



22. 495

25 May 1846

L. O. 44.

E. 11. 2

G. 11. 2

cat. 12

11

BOSTON MEDICAL LIBRARY

PURCHASED FROM THE INCOME OF THE

OLIVER F. WADSWORTH FUND

A R O M A T V M,
ET
SIMPLICIVM ALIQVOT
MEDICAMENTORVM APVD
INDOS NASCENTIVM
HISTORIA:

Ante biennium quidem Lusitanica lingua per
Dialogos conscripta, D. GARCIA AB
HORTO, Proregis Indiæ Medico, auctore:

Nunc verò primùm Latina facta, & in Epitomen
contracta à CAROLO CLVSIO Atrebate.



ANTVERPIÆ,
Ex officina Christophori Plantini,
cIo. Io. LXVII.

CVM PRIVILEGIO.

13242 5d 2.83

SVMMA PRIVILEGII.

PHILIPPI Regis Hisp. &c. Ducis Brab. &c.
*Priuilegio cautum est, nequis ante quadrienniu citra
Christophori Plantini voluntatem Historiam Aro-
matum & Simplicium aliquot Medicamen-
torum apud Indos nascentium &c. imprimat,
aut alibi impressam importet, venalemve habeat, in-
tra omnes ditionis eius fines. qui secus faxit; confi-
satione librorum, & pœna fisco Regio exsoluenda;
multabitur: vt latius patet in ipso diplomate; dato
Bruxella, Anno M. D. LXVI. III. Septemb.*

Subsig.

I. de VVitte.

3

MAGNIFICO VIRO
DOMINO IACOBO A. F.
FUGGERO, COMITI IN KIRCH-
PERG ET VVEISSENHORN, CARO-
LVS CLVSIVS A.



COMMENDATVR apud Ho-
merum Vlyſſes, genereſe Ia-
cobe, ob variarum regionum
perluſtrationem, atque cōſue-
tudinū mōrumq; hominū
iſdem in rēgionibus obſerua-
tionem. Nec immeritō ſanē, cūm Prudentia
(qua nihil in vita mortalium melius aut ma-
ius eſſe poteſt) aliud nihil ſit; quā notitia
quādam omnes noſtras actiones ita inſti-
tuendi, vt communis ſocietas rei quē publicæ
tranquillitas in integro conſeruetur. Quam
quidem cognitionem ſiue prudentiam longo
diuerſorum rituum & conſuetudinū expe-
rimēto atque obſervatione adquiri neceſſe
eſt. Hac in ſententia fuerunt etiam plerique
Philoſophi, qui vt prudentiores euaderent,
rerū quē cognitionem adipiſcerentur, lon-
ginquas peregrinationes adgreſſi ſunt.

QVOD cūm non ignoraret Magnificus
idemque prudentiſſimus parens tuus Anto-
nius Fuggerus, nullis pepercit ſumptibus, vt

A x te ad

te ad eorum exemplum conformaret . Si-
quidem eius voluntate , non modò Germa-
niam , & Bohemiam perlustrasti , sed etiam
Galias , Italiam , atque Hispanias , hoc est ,
vniuersam ferè Europam . Eas verò sic per-
lustrasti , vt omnium quos adiisti populo-
rum & mores , ritus , consuetudinesque ob-
seruaueris , & linguam exactè didiceris .
Cuius rei testimonium præbere possum , qui
tibi studiorum comes additus , biennium fe-
rè tecum vixi , magnamque Hispaniarum par-
tem peragraui .

IN hac Hispanica peregrinatione nactus
sum libellum , qui Goæ excusus , recens ex
Orientali India allatus erat . Et tametsi Lu-
sitania lingua conscriptus esset ; mirum ta-
men in modum placuit eius inscriptio , quòd
Indicarum plátarum atque aromatum histo-
riam polliceretur . Perlectum libellum haud
mendaci titulo insignitum esse deprehendi .
Etenim multarum plantarum meminit quæ
à veteribus haudquaquam descriptæ sunt ;
atque etiam de ijs aromatibus agit , quæ ve-
teribus quidem descripta , at non satis per-
specta fuere .

MAXIME verò me angebat , quòd ea
lingua conscriptus esset , quæ à paucis intelli-
gatur . Videtur enim Auctor , vir sanè doctis-
simus , Lusitanis duntaxat scribere voluisse ,
atque

atque suas rationes habuisse, cur minùs Latine eum librum scripserit. Expectabam certè aliquem qui nobis eum Latinum faceret, vt qui hætenus paucis vsui fuerat, omnibus vtilis redderetur. At cùm viderem neminem id tentare, diutius id desiderium ferre nō potui; & malui hanc, tametsi meis humeris imparem, prouinciam suscipere, quàm committere, vt huius libelli vtilitate soli Lusitani fruerentur.

LATINVM itaque eum feci, atq; in Epitomen contraxi, paulò forsitan commodiore ordine singula componens, quàm antè fuerant; atque nonnulla etiam reijciens quæ non multum ad rem facere videbantur. Nam cùm singulis ferè simplicibus suum dialogum adscripserit, & ordinem alphabeticum sequutus sit noster auctor; multa illum suo loco haud aptè reponere, & pleraque repetere necesse fuit, vt ferè in Dialogis contingere solet. Hunc verò laborem eo libentiùs suscepi, quòd ab ineunte ferè ætate herbariæ rei studio summopere delectatus sim, tum quòd huius libri lectione excitata præclara ingenia, nostri Auctoris exemplum sequutura arbitrer.

PORRO cùm hanc Epitomen in publicum proferre statuerem, diligendusque esset patronus qui illam à calumniatorum iniurijs

vindicaret, nemo magis idoneus occurrit
quàm tu, præsertim cùm ipsum librum in
communi nostra peregrinatione adeptus sim,
& huius mei laboris rationem tibi reddere
æquum sit: quem vt pro tua singulari huma-
nitate boni consulas, rogo. Deus opt. max.
omnium tuarum peregrinationum amplos
fructus percipere te faciat, & incolumem pa-
triæ restituere dignetur. Brugis Flandrorum,
Idibus Decemb. M. D. L X V I.

BENE-

SCRIPSIT D. Garcias ab Orta Proregis India medicus librum de ijs plantis & aromatibus quæ longa cura & diligenti studio apud Indos (vbi triginta amplius annis medicinam fecit) obseruauit : sed Lusitanica lingua, amicorum efflagitationibus victus, tametsi, vt ipse refert, Latinè eum scripsisset. Hunc nos Latinum facientes in Epitomen contraximus ob causas alio loco recitatas. Cum verò variorum auctorum testimonio vtatur, loca diligenter contulimus atque adscripsimus, in Auicenna postremam editionem, Venetam scilicet anni 1564. sequuti. Addidimus insuper ad singula ferè capita adnotatiunculas, & aliquot icones aromatum, quæ quidem nobis nancisci licuit, ad viuum exprimi curauimus. Cogitabam sanè superioris ætatis initio eam in publicum dare; verum ob nostras has turbas editionem differre coacti sumus. Quod si qualemcunque hanc nostram opellam rei herbariæ studiosis gratam esse animaduertero; animum mihi adiicient, ad alia non minus forsitan vtilia in eorum gratiam elaboranda.

SVMMA CAPITVM PARTIS PRIMAE ET ORDO.

1. Ambarum
2. Aloë
3. Altiht.
4. Opium
5. Benjui
6. Thus
7. Myrrha
8. Lacca
9. Caphura
10. Lycium
11. Manna
12. Tabaxir
13. Tutia
14. Ebur
15. Canella
16. Agallochum
17. Sandalum
18. Betre
19. Folium
20. Macis
21. Garyophylli
22. Piper
23. Cubebe
24. Cardamomum
25. Fanfel
26. Nux Indica
27. Myrobalana
28. Tamarindi
29. Cassia solutiua

30. Anacardium
31. Amonum
32. Calamus aromat.
33. Nardus
34. Iuncus odoratus
35. Costus
36. Turbit
37. Rhabarbarum
38. Radix Chinæ
39. Crocus Indicus
40. Galanga
41. Gingiber
42. Zedoaria
43. Zerumbet
44. Lignum colubrinum
45. Lapis Bezar.
46. Lapis malacensis
47. Adamas
48. Smaragdus
49. Rubinus
50. Sapphirus
51. { Hyacinthus
Granatus
52. Iaspis
53. Alaqueca
54. Oculus Catti
55. Lapis Armenus
56. Magnes
57. Margarita

SVMMA ET ORDO CAPITVM SECUNDAE PARTIS.

1. Arbor tristis
2. Nimbo
3. Negundo
4. Iaca
5. Iamgomaz
6. Carandas
7. Coru.
8. Auacari
9. Mangas
10. Mufa
11. Doriones
12. Mangostans
13. Iambos
14. Cydonia de Bengala.

15. Carambolaz
16. Ber
17. Ambare
18. Iambolones
19. Brindones
20. Indicus melo
21. Mungo
22. Curcas
23. Caceras
24. Datura
25. Bangue
26. Anil
27. Planta anonymos
28. Reges indici.

AROMATVM
ET SIMPLICIVM
MEDICAMENTORVM

HISTORIÆ LIBER I.

De Ambaro.

CAP. I.



M B A R V M Latinis, *Ambar* *Ambar*.
Arabibus dicitur: quo nomine omnibus, quas sciam, nationibus notum est, aut variato duntaxat paululum vocabulo.

V A R I A autē circa huius generationem Scriptorū est opinio. Siquidem alij *Sperma Balena* esse asserunt: alij beluæ cuiusdam marinæ excrementum, aut maris spumam (quæ sanè opiniones ratione carent, quòd nullum Ambarum inueniatur vbi frequentissimæ sunt Balenæ, & vbi fluctuum reciprocatio spuma plurimæ excitatur;) alij Bituminis modo ex maris alueo emanare, quæ opinio melior, & veritati magis consona plerisque visa est.

Ambarū Balenarum sperma non est.

Ambarū Bitumē videri.

A V I C E N N A lib. 2. cap. 63. & **Serapio** lib. simp. cap. 196. scriptum reliquerunt, fungorum in rupibus & arboribus more Ambarum in mari generari, & tempestatibus vnà cum saxis interdum in litus eijci; quæ sentētia verisimilior est reliquis ab **Auicenna** productis. Nam multum flantibus Euris, magna eius copia *Sofalam*, & in insulas *Comaro*, *Demgoxa*, *Mosambicam*, totumq; eum tractum eijcitur è *Maldiuis insulis*, quæ ad Orientem spectant. Flanti-

Insulæ de Nalediua.

bus verò Fauonijs, copiosè inuenitur in insulis quæ vulgo de Maldiuā nuncupantur corrupto vocabulo, cū de Nalediuā dicendum sit: etenim Nale lingua Malabarica significat quatuor, & Diuā insulā: Nalediuā igitur pronunciandum erat; quasi dicas, Quatuor insulas, simili plane ratione, qua Angediua vocamus eas insulas quæ à Goa Orientalis India emporio, 12. leucis distant, quod quinque sint numero contermina; Ange enim eorum lingua quinque est. Sed hæc præter institutum: non potui tamen horum non meminisse, cū in Maldiuā mentionem incidissem.

Angediua insula.

SCRIBUNT iſdem locis sup. citatis Ambarum deuorari à pisce quodam Azel nuncupato, sed qui eo deuorato statim extinguitur. Hunc deinde vndis fluctuantem regionis illius incolæ vncis in siccū trahunt, eoq; exenterato Ambarum colligunt: verū omne improbari, præter id quod spina adhaferit, id enim pro tēporis diuturnitate purum & legitimū esse. Sed hæc eorum opinio erronea mihi videtur. Nam veluti certum est animalia quarere alimentum natura sua cōueniens, & minimè noxium, nisi fortè cibus innoxijis mixtum sit, quemadmodum mures fallere solemus: sic etiam haudquaquam verisimile videtur, hunc piscem Ambarum venari, si eo deuorato sit periturus. Imò cū Ambarum sit ex eorū numero quæ maximè cordis vires reficiunt; dixerim hūc piscem præsentaneum esse venenum, quandoquidem tam eximio medicamento deuorato perit.

Azel piscis.

Ambari esu Azel non interire.

Ambarū cor reficit.

SCRIBIT Auenrois 5. collig. cap. 56. Capbura genus inueniri natum in maris alueo, quod deinde aquis

aquis supernatet: laudatissimum verò id censerì quod Arabibus Ascap dicitur. Quàm verò eius opinio à veritate sit aliena, & tanto viro insigniq; Philosopho indigna; clarius est quàm vt multis demonstrari debeat: primùm quòd Caphuram in mari nasci dicat; deinde quòd eandem quæ frigida est & sicca tertio gradu, Ambari genus faciat quod calidum & siccum constituit secundo ordine.

Caphurā Ascap non esse Ambari genus.

S V B I I C I E M V S verò nonnulla vocabula quæ apud Serapionem & Auicēnam occurrunt. Magnam eius copiā ex regione Zing Serapio lib. simp. cap. 196. adferri asserit. Hæc est Sofala. Nam Zingue, aut Zangue Persis & Arabibus idem significat quod niger Latinis; & quoniam totus ille maritimus Aethiopiæ tractus à nigris incolitur; Serapio eum Zingue vocat. Sic Auicenna lib. 2. cap. 63. epitheton illi addit Almendeli, quasi de Melinda: item Selachbiticum*, à Zeilan fortè laudatissima totius Oriētis insula, quam falso urbem esse Lacuna commēt. in Diosc. lib. 1. cap. 20. existimauit, cū sit insula multis vrbibus exculta.

HÆC sunt quæ ab Arabibus traduntur: nullus autem Græcorum, præter Aëtium, huius meminit.

C E T E R V M hæc mea est opinio. Veluti pro regionum natura terra interdum rubra est, vt bolus armenus; interdum candida, vt creta; nonnunquam nigricans: sic verisimile est, aut insulas, aut terras similis cum Ambaro formæ inueniri, quòd terra sit, aut fungosa, aut alterius generis. Quod verum esse testatur magna eius quæ reperitur quātitas. Siquidem inuenta sunt interdum fragmenta humana magnitudinis,

Auctoris de Ambaro opinio.

Insula ex Am-
bato.

dinis, interdum nonaginta palmorum longitudinis, duodeuiginti verò latitudinis. Affirmarunt nonnulli se insulam ex puro Ambaro vidisse, quam cum postea requirerent, nusquam comparuerit.

Promonto-
rium Como-
rim.

ANNO 1555. circa promotorium Comorim, quod è regione insularum de Maldiuæ est, fragmentum trium ferè milium pondo repertum est: sed cum is qui inuenerat, picem aut bituminis genus esse existimaret; vili admodum vèdidit. Maximum verò quod vquam viderim fragmentum, quindecim libras pendebat. Sed qui in Aethiopiam commercij causa nauigant; multo maiora fragmenta se vidisse affirmant: totus enim ille Aethiopiæ tractus à Sofala ad Braua vsque Ambaro abundat.

Ambari fra-
gmentum 15.
libras pen-
dens.

INVENTVR etiam interdum, sed rarò, in Timor, & in Brasil. Et anno 1530. inuentum esse fragmentum audio in Setubal Lusitania portu.

REFERTVR verò est plerunque auium rostris, quas in eo nidulari credibile est; interdum conchylijs, testisq; ostreorum permixtum inuenitur quæ contactu Ambaro adherent.

Ambari de-
lectus.

PORRO optimum Ambarum censetur, quod à sordibus maximè repurgatum est, quodq; plurimum ad candorem accedit, videlicet quod cinerei sit coloris, aut quod ex venis, nunc cinereis, nunc candicantibus constet, leue, quodq; acu perfoßum multum oleacei liquoris refudet. Nigrum improbatur, praterea candidissimum, teste Serapione, loco sup. citato: quod gypso adulteratum esse existimo.

NOTA est Manardi contradictio, qui in Electa-

rio de Gemmis dist. I. in comp. Mes. Ambarum reme-
nouam esse affirmat, eamq₃ non magno aestimat, sed
paulo post in Electario Diambra ibidem, quasi sui
oblitus, hanc compositionem ob Ambarum multis lau-
dibus effert, eoq₃ se in mulieribus & senibus saepenu-
mero vti asserit.

MAGNA verò in aestimatione est apud opulen-
tiores Indos, eo enim cibus permixto frequenter vtun-
tur medicamenti loco. Eius autem precium intendi-
ditur pro fragmentorum magnitudine: quanto enim
maius est fragmentum; tanto eius intensius est pre-
cium, non secus atque in Gemmis. Sed nusquam ma-
iori in precio est quàm in Chinarum regione. Cum
enim à nostris Lusitanis eius exigua copia eò delata
esset; eius precium fuit mille quingenti aurei in sin-
gulo Cate, quod apud eos. ponderis genus est pendens
viginti vncias. Huius lucri cupiditate deinde alij mer-
catores allekti, tantam Ambari detulerunt eò copiam,
vt nunc multo vilioris aestimetur.

Ambarū ma-
gna in aesti-
matione a-
pud Chinen-
ses.

Cate pōderis
genus.

ADVENTITVR Hispalim totius non dicam Baticæ,
sed etiam Hispaniæ celeberrimū emporium, olei quod-
dam genus ex America, subruffi coloris, cuius mirabiles
prædicant effectus in omnibus vteri morbis. Id oleum
de Ambra nuncupant, eius sanè odoris ferè, qui Ambrae
odorem æmuletur. Id verò ex ea arbore exstillare existi-
mo, quam Mexicana historia describit in hunc modum.
Inter arbores Mexicanas memoratur & Ocosotl arbor Ocosotl.
prægrandis, & venusta, folijs Hederæ similibus. Huius
liquor, quem Liquidambar nuncupant, vulnera curat, Liquidam-
atq; cum corticis ipsius polline permixtus, elegans odo-
raturūque suffimentum præbet.

De Aloë.

CAP. II.

Aloë.
ἀλόν.
Cebat.

QVÆ Aloe Latinis, ἀλόν Græcis, hanc Arabes Persæ & Turci Cebat vocant, (nam quod Laber à Serapione vocetur, Interpretis errore, aut Librariorū negligentia factum esse existimo, siquidem Arabicum exemplar Cebat habet) Guzarate verò (quos Gedrosios putant) & Decan incolæ Areaa; Canarini; qui maritimum hunc tractum habitant, Catecomer; Hispani, Açibar; Lusitani Azeure appellant.

Areaa.
Catecomer.
Acibar.
Azeure.

Aloës natales.

Fit ex Aloes herba siccata succo, quæ plurimā nascitur in Cambaya, Bengala, aliisq; multis locis: Ceterum laudatissima est in Socotora, quæ inde ad Arabes, Persas, Turcos, denique per vniuersam Europam desertur, eamq; ob causam Aloen Socotorinā appellant. Distat autem hæc insula à freto [maris Erythraei] 128. leucis, qua de re nō minus Arabica quam Aethiopica dici potest, quod altera parte freti Arabia terminetur, altera Aethiopia.

Aloë socotorina.
Socotora insula.

Socotora nullas vrbes habet.

NEC verò succus hic extrahitur in quadam duntaxat vrbe, vt ait And. Lacuna Cōm. in Diosc. lib. 3. cap. 23. sed per totam insulam, quæ nullis vrbibus ex-culta est, sed pagos duntaxat habet cum multis gregibus: neque laterculis ad excipiendum succum subternitur pauimentum, vt idem auctor est, quādoquidem in tota insula non est tanta polities.

NEC hi audiendi qui succum ex superiori planta parte profluentem, eo qui media aut infima parte profluat, præstantiorem faciunt: siquidem omnis succus bonus est, & arena caret, si adhibita diligentia extrahatur.

PRÆTE-

PRÆTEREA non adulteratur, nimia etenim eius est quantitas, sed quod incolæ negligentiores sint in auferendis sordibus quas hic succus secum trahit; alius alio peior videtur. Hanc ob causam minus adhibenda fides est Diosc. lib. 3. cap. 23. & Plinio lib. 27. cap. 4. qui eam gummi & acacia adulterari scribunt, cum exigua sit hys in regionibus gummi & acacia copia: imò, ut verum dicam, nulla, quemadmodum à viris fide dignis accepi. Illud verò non negauerim, quin, translatum, alijs in regionibus adulterari possit.

Aloën nō adulterari.

PORRO quòd laudatissima sit quæ in Socotora nascitur, non solum vulgari fama, sed à celebribus viris accepi, qui compertū se habere aiebant, Aloën quidem plerisque alijs Indiæ locis nasci, quæ cum Socotorina deferretur Adem, & Gida (quam nonnulli corrupto nomine Iudaa vocant) & inde terrestri itinere *Cairum, postea in Alexandriam ad ostia Nili: vel, Orimus, deinde Bacora, postea Cairum & Alexandriam: facile tamen dignosci eam quæ in Socotora nascitur, ab ea quæ à Cambaya, Bengala, alijsq; locis aduehitur: Socotorinaq; premium quadruplo maius esse, eius quæ aliunde adfertur precio. Inter reliquas autem notas hanc commendabant, quòd Socotorina solida sit & bene compacta; alterius verò partes non possunt perfectè coire, quòd succus ex diuersis plantis collectus sit.

Aloë Socotorina optima.

Aloës deleus.

NEC eius plura sunt genera*, ut volunt Arabes, sed vnicum duntaxat, tametsi varia illi indant nomina.

Vnicum esse Aloës genus.

QVOD verò Dioscorides & Plinius scribunt lauda-

laudatissimam ex India adferri : alij verò ex Alexandria aut Arabia, non simpliciter id intelligendum est, sed de ea quæ ex Socotora primùm in Indiam delata est. Nam etiam ex Cambaya & Bengala deferretur Ormus, Adem, & Gida. Itaq; minus malè Mesue, qui vnum Aloës genus ex Socotora adferri scribit, aliud è Persia, tertium ex Armenia, quartum ex Arabia. Nam quæ in Lusitaniam deferretur (vti his oculis vidi) ea ex Socotora allata est. Alexandrinam autem à quibusdam præferri hinc factum est, quòd superioribus annis pleraque aromata Ormus deferrentur, deinde Basora, Adem, Gida, inde Camelis Suez, quæ in extremo maris Erythraei sita est, & Alexandriam ad Nili ostium, vnde Veneti petentes ea reliquæ Europæ communicabant : non autem quòd in Alexandria fiat Aloë.

Aloë Alexandrina.

Aloën plantā non in maritimis duntaxat nasci.

NASCITVR verò non modo in maritimis, sed etiam desertis India locis, cùm eam vbique viderim ducentis leucis itinere terrestri per eas solitudines confecto. Nullum eius inueniri gummi certum est, sed interdum aqua quadam viscida è folijs stillat, at neglecta & nullius vsus.

Huius vsus est non modò apud Arabes Turcosq; medicos (qui Auicennam, Abolahi apud eos dictum, & eius libros quinque Canum edidicerunt, legeruntq; Razen quem Benzacaria vocant, item Hali Rodoam & Mesuen illis Menxus appellatum, tametsi non is sit qui apud nos in vsu est, Hippocratis præterea, Galeni, Aristotelis & Platonis omnia opera, minus tamen integra, quàm græco sermone scripta)

Mesue Arabicus, alius à nostro. Menxus.

scripta) sed etiam apud Indos, in purgantibus medicamentis et collyrijs, tum etiam in vulneribus carne explendis: in quem usum plerumq; in suis officinis medicamentum habent, cui nomē Mocebar ex aloë & Myr Mocebar medicamentum.
rha paratum, quo etiam plurimum vtuntur in equis curandis, & vulnerum lumbricis enecandis.

MEDICVM vidi magni Sultani Badur Regis Cambaya, ipsa herba Aloë vtentem pro medicamento familiari, in hunc modum. Folia Aloës concisa cum sale coquebat, eius decocti octo uncias propinabat, quæ aluum sine molestia & nocumento subducebāt quater aut quinquies. In hac vrbe Goa Aloën probè tusam & Aloës plantæ medicus vsus.
cum lacte mixtam propinant ijs qui vlcere renum aut vesicæ laborant, vel qui purulentas excernunt vrinas, non sine magno successu & agrorum commodo: nam illico curantur. Eius vsus etiam Aucupibus notus est, qui confracta auium crura ea conglutinant. Hic similiter in India maturandis phlegmonibus idonea.

QVAMOBREM hallucinari mihi videtur Matthiolus, in Diosc. lib. 3. cap. 2. qui Aloën ad spectaculum potius foueri asserit quàm ad medicum usum. Quod verò Antonius Musa in Exam. simpl. neget Aloën herbam amarā esse, magis mirum: nam sepe degustatam admodum amarā inueni, quoq; vicinior pars erat radici, eo amarior mihi visa est, extrema autem folia amarore carere mihi visa sunt. Totā planta viroso odore prædita est. Aloë planta amara.

CETERVM quoniam controuersia est inter nonnullos Auctores, debeántne ea medicamenta quæ Aloën accipiunt, ante cibum sumi, an verò secundum

B

cibum

cibum, & an illico à cibo, pauca visum est hîc ady-
 cere, tametsi à doctioribus medicis potius hæc erant pe-
 tenda. Galenus * eius quinque catapotia exhibet, & be-
 ne quidem, quoniam hac ratione capitis dolores sedat.
 Plinius autem lib. 27. cap. 5. efficaciorē esse, si pota-
 ea sumatur cibus, modicus videlicet & boni succi: quæ
 ratio multum mihi probatur, eamq̃ sequuntur huius
 regionis medici. Cum enim Aloë medicamentum sit
 debile, non euacuabit, nisi statim vires confirmentur
 modici cibi eiusq̃ boni succi sumptione, ut eo digesto
 melius euacuare possit. Paulus lib. 7. cap. 4. cōtra, ma-
 nē sumendam præcipit, eosq̃ reprehendit qui eam à ci-
 bo exhibent: corrumpit enim, inquit, cibum. Singuli
 suis nituntur firmis rationibus & Auctoribus, sed con-
 ciliari facile possunt. Cum verò controuersia sit admo-
 dum vulgaris, & à multis agitata, an cibus cum me-
 dicamento misceatur, superuacaneum esse iudico, de
 his plura agere.

SED præter institutum facere mihi non videbor,
 si hîc paucula quædam inseram de vulgari ratione quæ
 Indi medici in exhibendis medicamentis obseruant.

Medicamen-
 ta exhibendi
 apud Indos
 ratio.

Catapotia & liquidiora medicamenta summo dilucu-
 lo exhibentur, nostratiū more, abstinēdo deinde quin-
 que horarum spacio à cibo, potu, & somno. Quod si in-
 fra hoc tempus non purgentur, roborādo stomacho stu-
 dent ex Auicennæ præcepto, quod sit sumptis duabus
 mastiches drachmis in stillatitio rosarum* liquore dis-
 solutis, aluum bubulo felle inungentes, pannumq̃ li-
 neum felle madentem vmbilico imponentes, ad me-
 dicamenti operationem iuuandam, expultricemq̃ fa-
 culta-

cultatem excitandam, si opus sit. Sin post has quinq³ horas bene soluetur alius, propinantur illis tres vnciæ iusculi gallinae, aliud præterea nihil: deinde hausto rosacea aquæ paulillo, parumper somno indulgent. Hæc medicandi ratio suis rationibus & scriptorum testimonijs niti videtur.

TAMETS I Ruellius lib. 3. cap. 19. magnopere commendat potionē illam Ruffi quæ Aloën, ammoniacum, myrrham, & vinum recipit, ibiq³ occasionē nactus, acruis in Arabes inuehatur, qui reiecto ammoniaco & vino, Catapotia ex Aloë, croco, & myrrha conciuunt, eamq³ compositionem acceptam Ruffo referant: facit pro suo recentiorumq³ scriptorum more, qui in Arabes plerunq³ inuehi solent, vt Græcos tanto magis extollant. Non negauerim certè Ruffi medicamentum singulari remedio pollere aduersus pestis contagia: Illud tamen certum est, Catapotia Rasis quibus vtimur, efficax esse medicamentum & à multis magno successu expertum. Additur verò Crocum, quoniam cor roborat & aperit, tū ob alias facultates quibus præditum est.

MANARDVS, lib. I. ep. I. aliq³ nonnulli recentiores acerrimè in Mesuen, Serapionem & Auicennam inuehuntur, quòd affirmauerint Aloën venarum oscula adeo referare, vt inde postea sanguis facillè fluat, eamq³ ob causam hæmorrhoidibus non conuenire; deinde quòd scripserint melli admistam minus purgare, minusq³ stomacho noxiam esse, quàm reliqua purgantia medicamenta. Dicunt enim Manardus & huic similes, Aloën non modò non aperire hæmorrhoides, sed

Potio Ruffi.

Catapotia
Rasis.Aloë hæmorrhoidibus
non conuenit.Aloë hæmorrhoides ob-
fruit.

eas potius obstruere, neq³ rectè scribere Mesuen qui illam stomacho minus noxiam faciat, quandoquidem hinc sit admodum utilis, nec nocumentum aliquod adferat, mellig³ admista magis euacuet, reliquis purgantibus medicamentis. Priora confirmant Galeni auctoritate: postremum verò, quod mel, cum sit purgantis facultatis, alteri purganti adiunctum necessario magis debeat purgare. Rectius Antonius Musa, Exam. simpl. qui in nullius Magistri verba iurās, Mesue opinionem confirmat, sepius expertum se esse affirmans, Aloë Hemorrhoidas aperire. Sic & sepe numero expertus sum summos dolores cum hemorrhoidum fluxu excitasse, quod facile prestare potest Aloë ob amaritudinem, venarum oscula reserando & expultricem facultatem irritando. Hac ratione purgat fel animantium, umbilicò illitum, teste Serapione, lib. simpl. cap.

201. Quod verò oscula venarum obturare asserāt, cum Iacobo de partibus respondeo, foris quidem adhibitam adstringere, intro autem sumptam aperire. Quam facultatem obtinent pleraque medicamenta, quæ intro sumpta, diuersas & contrarias vires exerunt, quàm si foris adhibeantur, veluti Scilla quæ comesta enecat, foris illita exulcerat. Ad ea quæ obijciunt de melle, Mesuen videlicet asserere aloë cum melle mixtam minus purgare, sic responsum volo. Quandoquidē vtrumque medicamentum purgatoria facultate præditū est, validioris facultatem, debilioris, mellis scilicet, facultate infringi: Sic etiam stomachum roborat & fir-

mat accidentaliter, euacuādo videlicet sine nocumēto, aut eo certe per exiguo, humores qui vētriculū infestāt.

Aloës diuersi
 effectus.

Aloë stomachum roborat per accidens.

PLINIVM lib. 27. cap. 4. mirari subit, qui aloën metallicam supra Hierosolymam inueniri tradit. * Ego non modò medicos Iudæos, sed etiam Pharamacopolas qui Hierosolymorum incolas se asserebant, diligenter interrogavi de hoc Plinij loco. Sed illi constanter negabant vnquam fuisse repertam huiusmodi Aloën tota Palestina.

Nulla Aloë fossilis.

* Cæsium, antiquitus Memphis Pyramidum celebrata miraculis, quæ & in hunc vsque diem perdurant. Ibi fuisse Ioseph captiuium ferunt, & adhuc horrea, quibus frumentum condidit, ostendi. Vocatur autem à Mauritanis Mesera: sed quoniam Regina quadam Alcaire nuncupata eius pomeria auxisse creditur, ab eius Reginæ appellatione nomen Cæsio sortita est. Cœpit verò hæc vrbs populi frequentia paulatim minui, postquam Turcorum Imperator Constantinopoli occupata, illic regiam fixit sedē, confluentibus nimirum eò hominibus.

Cæsium.

Mesera.

* Nullam certe amaritudinē in nostrate reperies, quod ob nimiam illam humoris abundantiam accidere arbitror.

SE D aliud quibusdam Hispaniæ locis Aloës genus inuenitur, in cuius sanè folijs manifesto amarorem cum acrimonia coniunctum inuenies. Eius cum icone historiæ aliquando, Deo annuente, dabimus.

* Galeno adscriptus ad Paternian. cap. 5. tria grana cicris magnitudine dat post cœnam.

* Aloën post cibum etiam exhibet idem Paulus lib. 3. cap. 43. quam controuersiam Nicolaus Rorarius in suis contradictionum veterum auctorum libris conciliat.

* Non affirmat eo loco Plin. talem inueniri, sed, Fuere, inquit, qui traderent in Iudæa super Hierosolymam metallicam eius naturam.

De Altiht.

CAP. III.

TANTA est in nominibus Altiht, Anjuden, Asa foetida, Asa dulcis siue odorata, & Laserpiciu confusio, vt vix explicare me possim: quandoquidem hæte-

nus, neminem inuenire licuerit, qui plantæ, ex qua hoc gummi profluat, nomen indicare, aut formam describere mihi potuerit.

VOLVNT nonnulli ex Corasone ad Ormuz, & inde in Indiam deferri: alij ex Guzarate, tametsi istic ex regno Deli adferri vulgo asserant regione admodum frigida, quæ ad Corasone vsque & regionem Chiruan ex Auicenna lib. 2. cap. 53. testimonio extenditur.

Altiht.
Antit.
Imgu.
Imgara.

ILLVD autem certum est hoc gummi Altiht Arabibus dici, nonnullis Antit: nam cuicumq; Arabi gummi Imgu aut Imgara ab Indis vocatum ostenderis, statim id Altiht siue Antit esse pronuntiabit.

Anjuden.
Angeidan.

PLANTA ex qua hic liquor emanat, incolis Anjuden, quibusdam Angeidan dicitur. Sed quoniam hoc gummi è longinquis adfertur regionibus, veram Plantæ descriptionem habere difficile est.

Almharut.

MVLTI ab Auicenna lib. 2. cap. 53. nominibus insignitum est hoc medicamentum, veluti est Altiht, Almharut, propter linguarum in regionibus vnde aduehitur varietatem.

Afa.

QVID autem Interpretem mouerit, cum Afam vertit, ignoro, nisi quod verisimile sit eum non Asam, sed Laser vertisse, idq; vocabulum deinde temporis iniuria in Afa deprauatum esse.

PORRO dicet aliquis Altiht non esse nomen plantæ Laseriferæ, sed ipsius potius succi concreti & coacti: cuius sententiæ esse videtur Gerard. Cremon. Commentarijs in Rasin. cap. de Diminutione Coitus, lib. Diuis. 1. cap. 79. Huic sic responsum volo, Gerardum veram linguam Arabicam ignorasse, cum ex Ba

rica Hispania oriundus fuerit ; Lingua verò qua Auicenna scripsit, legitima est Arabica , qua videlicet Syri, Mesopotamij, Persæ, & Tartari vtuntur, apud quos Auicenna natus creditur vrbe Basora (qua nonnullis Babylon fuisse putatur, certò tamen resciri Babylonem eam non esse, sed proximam huic fuisse cuius nulla nunc extant vestigia) in prouincia VZbeque sita. (Est verò VZbeque pars Tartariæ strenuos produ-
Vzbeque.
cens viros, & peritissimos sagittarios, qui tum pedestres, tum equestres peregrinorum Regum stipendijs militant: fortè autem Parthi sunt Romanis olim adeo infesti & formidabiles) Eam igitur linguam vocant illi Araby, id est, Arabicam, qua videlicet scripta inueniuntur Galeni, reliquorumq; Philosophorum & falsi Prophetæ opera. Nostrorum verò Mauritanorū linguam Magaraby nuncupant, quasi dicas, eorum qui ad Occidentem habitant, siquidem garby Occidentē Arabicè sonat, & ina eorum.

CETERVM Altiht nihil aliud est quàm ipsa Altiht.
planta Laserifera, veluti plerumque sumitur gummi pro ipsa planta.

VERVM obijciat aliquis. Si Altiht non est Asa Asa dulcis.
dulcis, quid est Asa dulcis? Asam dulcem apud nullum probatum Auctorem, siue Arabem, siue Græcum, siue Latinum, legisse memini. Sed cùm Arabes liquorem çuz vocent, eum verò qui probè coctus sit & densatus Robalçuz (Rob enim Arabicè densatum sonat, & Robalçuz.
Al est articulus genitiui apud Arabes.) hinc depromptum esse nomen Asæ dulcis verisimile est.

CETERVM Altiht Arabum esse Læserpitium

*Afa foetida
eadem cum
Laserpitio.*

*Afa foetida
magno in v.
su Indis.*

*Afa in con-
dimentis.*

Dioscoridis & Plinij, tametsi nemo legitimorum *Ara-
bum* (qualis est *Rasis* & *Auenrois*) vsquam eius memi-
nerit, satis ostendit *Serapio lib. simpl. cap. 251.* qui de
Altiht agens, ad verbum ea refert quæ *Galenus* &
Diosc. de *Laserpitio* scripsere. Cadit ergo eorum opi-
nio qui multis argumentis probare conantur, *Asam* foe-
tidam à *Laserpitio* differre. Nam quod *Laserpitium* ve-
terum in cibos admissum esse aiunt, *Asam* verò foeti-
dam medicamentis solum vtilem, idq; raro: in cibis
verò planè damnari ob terrum odorem, plurimum à ve-
ritate aberrare mihi videntur. Siquidem nullum me-
dicamentum simplex per totam *Indiam* maiore est in
vsu, quàm *Afa foetida*, cum medico in vsu, tum con-
diendis cibis. Eam enim pro suarum facultatum modo
sibi emunt, cuiusmodi sunt *Baneanæ* * & omnes gen-
tiles *Prouinciæ Cambaie*, quos *Pythagoras* imitatus
videtur. Solent illi *Asam* suis iusculis & oleribus cõmi-
scere, confricato primum ex ea lebetè, nec alio condi-
mento vtuntur omnibus in cibis. *Baiuli* & huiusmodi
tenuis fortunæ homines, quibus duntaxat panis est &
cape, non nisi summa in necessitate ea vtuntur.

COMMENDARVNT mihi multî condimen-
ta istorum *Baneanum* cum à saporis, tum ab odoris
suauitate. Horû oratione persuasus aliquando eiusmo-
di condimēta degustauî, quæ sanè sic satis palato arri-
debant, nō tamen adeo vt illi predicabant, quoniā for-
tè neq; iusculis neq; condimentis valde delector: odore
certè suo non erant molesta, tametsi nullus odor aquè
mihi infestus sit, atq; *Afa foetida*.

*Afa faculta-
tes.*

SVMVNT verò nonnulli *Asam*, vt deiecti appe-
titus

titus fastidia tollant; initio enim aliquantulum amara est Aſa, vt ſunt oliuæ conditæ, deinde deuorata mirum in modum illis bene ſapit. Solent etiam plerique, ea ſola ad ſtomachi corroboratiōē, flatusq; diſcutiendos medicamenti loco vtī. Quamobrem multum hallucinantur, qui Sepuluedā ſequuti nullo eſſe in vſu medico aſſerunt, niſi alijs medicamenti permixtam.

SED non poſſum non mirari Matthæi Syluatici cap. 47. de Anjuden oſcitantiā, qui Galen. citans, venenum eſſe aſſerit. Nam neq; Galenus, neq; Græcorum quiſpiam id vnquam ſcripſit, cū omnes vno ore Laſer magnopere commendent aduerſus venena, peſtis contagia, lumbricos, & ſcorpionum plagas.

SOLENT Indi cauernis dentium indere in dolo- Aſa in dolo-
re, quā facultatem etiam illi tribuit Dioſc. libr. 3. re dentium.
cap. 76. tametſi Plinius lib. 22. cap. 23. id non cēſeat, exemplo cuiuſdam, qui ea de cauſa ſeſe ex alto precipitauit. Sed iſ forſitan cachexia laborauit, & medicamentum eos humores qui turgebant, nimium commouit.

MAGNI apud Indos eſt precij, quod eius magnus ſit vſus. Sed neq; radicis, neq; foliorum apud eos aliquis eſt vſus (ſunt enim illis incognita) ſed ſolius dun- Aſa venerem
stimulat.
taxat ſucci, quo plurimum in venere proritanda vtuntur.

IS verò quem ſupra dixi Aſa ſola ſæpius vtī, retulit ſibi narratum eſſe ſuccum hunc ex planta quadā folijs Coryli extrahi concifo caule, deinde in bubula co- Laſeris de-
ſcriptio.
ria conijci, prius illita ſanguine cū tritici farina permixto conſeruatiōis gratia: eamq; ob cauſam ſi quid

in Lasere faba lomento simile conspiciatur, non adulterationis, sed puritatis potius esse indicium.

FREQVENS verò est in Mandou, Chitor, & Deli; prater ea ex Ormuz aduehitur in Pegu, Malaca, Tanasarim & regiones his vicinas.

Lasertis duo genera.

PORRO Lasertis duo genera ad Indos adferuntur, alterum sincerum & translucens, alterum turbidum & impurum, quod à Baneanibus repurgatur antequàm in cibos admittatur. Sincerum colore est puro, Electro simili, id Guzarate conuehitur ex Chitor vt aiunt, & ex Patane & Dely. Impurum ex Ormuz adfertur. Maioris precij est sincerum, neq; facile Mercatores impurum emunt (solet autem id magna ex parte in tenuiorum cibos & medicamenta cedere) nisi in purioris defectu. Sincerum validioris est odoris, quàm sordidum; vtrumq; tamen mihi foetet, sed id magis quod sincerius esse putatur. Qui verò eius vsui assueuerunt, sincerius, odoratiùs esse asserunt; quod quadam consuetudine fit. Multis enim malè olent Styrax liquida & Algalia propter validum odorem, cum tamen maxima ex parte sint odorata. Sic neutrum Laser mihi Porrum redolet, sed ad nostram Myrrham nonnihil accedere videtur. Hinc factum puto, vt Auicenna Asam diuiserit in foetidam & odoratam, quod foetidam porraceo odore esse assererent, cum non ita sit. Siquidem veteribus odoriferum dicebatur, non quod suauiter oleret, sed quod validi esset odoris. Sic vocant calamum odoratum, qui multorum iudicio foetidus potius dicendus erat: eadem ratione Myrrha validi est odoris, Aloë validioris, & Spica nardi adhuc validioris. Multos enim

Styrax liquida.
Algalia.

enim agros purgaui qui à Rhabarbaro abhorrebant,
quòd illi Spicam admiscerem.

MIRARI subit Antonium Musam, Exam.
simpl. qui adeo credulus fuit, vt his fidē adhiberet, qui
Benjuy (quod veteribus fuit ignotum, vt postea osten-
demus) plantam consimilem Silphio esse affirmarunt.
Sed de his plura suo loco.

SIC Ruellius vir eruditus & omni laude dignus
lib. de nat. stirp. 3. cap. 52. scribit in Gallia nasci cras-
sam radicem, magnam, foris nigricantem, intus can-
didam, quæ cum suo liquore & semine mira fragret
iucunditate. Huic ob insignes virtutes, illustria indi-
derunt nomina: namq; modo Imperatoriam, modo An-
gelicam, modo Sancti spiritus radicem appellant Her-
barij, eiq; calfacientem siccatoriamq; vim in tertio si-
gnant abscessu. Vnicè venenis aduersari tradit, pestilen-
tia populatim seuientis arcere contagia: corpora ab
lue pestifera vindicare, si tantum in ore teneatur, per
hyemem ciceris magnitudine cū vino, per æstatem ex-
stillatio rosarum liquore sumpta: nec sensurum ea
die contagionem ait, qua quis deuorarit, nam vrina et
sudore venenum abigit: sic etiam aduersus fascinati-
ones valere, aliosq; præterea morbos, quos breuitatis
causa omitto. Hanc igitur esse Laserpitium Gallicum,
cuius Veterinarij medici meminerunt. Et si quis nares
consulat, inueniri Laser illud, idem quod Benjuinum
officinis appellatum redolere. Nam & doctos in ea esse
opinionem, vt quod ab officinis Benjuinum siue Ben' Iu-
deum appellatur, Laseris sit Syriaci genus, dictū quòd
Iudea parens huius mittat ad nos prolem suam.

Imperatoria.
Angelica.
cuiusque fa-
cultates.

Laserpitium
Gallicum.

Benjuinum.
Benjudæum.

SED

SED eius opinionem cap. de Benjuino, multis & solidis argumentis conuellemus. Eiusdē sententiæ fuisse aliquando (vt videlicet Benjuinum Laser esse putaret) ipse Matthiolus Commentarijs suis lib. 3. cap. 78. scribit ; veritate tamen coactus, sententiam mutauit.

Baneanes.

* Quoniam hoc capite totoq; adeo opere de Baneanibus disserit noster Auctor, quod genus hominum sit, necesse est scire. Eorum igitur Philosophorum quos Baneanes vocant (tamen si nunc potius Negociatores appellandi veniāt, quàm Philosophi) multa sunt genera, in hoc conuenientium, vt neque occidant rem aliquam animatam, nedum ea vescantur. Hoc præceptum adeo strictè obseruant, vt plerunque aues redimant, deinde eas auolare sinant. Non vescuntur naps, non allijs, non cepis, non pulmentis rubro colore infectis. Vinum non gustant, non acetum, nō Nimpa, non Orraqua (ea sunt apud eos potiorum genera) non passum. Plurimum ieiunant, noctu paucissima edentes veluti saccharum, super quo aut aquam aut lac bibunt. Nonnulli inter hos supersticiosiores viginti interdum diebus omni cibo abstinent.

FORMICIS aquam saccharo dulcoratam bibendam præbent, affirmantes sese eleēmosynam in pauperes conferre sed & auibz aquā propinant. Morituri, solent nonnulli certam facultatum portionem testamento legare, viris quibusdam qui per solitudines vagentur & aquam peregrinis & iter facientibus dent. Refert noster hic Auctor in Cambaiete se vidisse Nosocomium, in quo omnis generis aues curarētur, quæ sanitati restitutæ quolibet euagari dimitterētur. Eodem vestium genere quo Gymnosophistæ vsi fuisse perhibentur, amiciuntur, & animarum transmigrationem in alia atque alia corpora credere rumor est.

Bramenes.

HANC similiter opinionem sequi traduntur Bramenes vocati in Balagate, Cambaya & Malauar, qui nisi loti vniuersum corpus, cibum non attingunt, maioriq; sunt in veneratione quàm Baneanes. Ex his etenim deliguntur Regibus Scribæ, Procuratores negotiorum, Quæstores et Legati.

Legati. Hi tamen omnes, quemadmodum & qui in maritimis *Cancam* appellatis habitant, vescuntur omni genere carniū, excepta vaccina & porcina domestica. Attamen omnes animarum transmigrationem credunt, aliasq; plurimas persuasiones ridiculas habent. Atq; hæc ex nostro Auctore desumpsi qui varijs capitibus de his agebat.

De Opio CAP. IIII.

QVOD nos Lusitani corrupto nomine *Amfiam* *Amfiam*. appellamus, id Mauritani (quos Indi sequuti sunt) *Ofium* vocant, deducto à Græcorum *Opio* nomine. *Ofium*. Pleraq; enim nomina à lingua Græca (quam Ihu- *Ihumani lin-* mani, quasi *Ioniam* dicas, appellant) mutuati sunt *gua*. Arabes, *P in F*, quod sint literæ multum affines, mutato. Sic *Opium* *Ofium* dixerunt, *Paonia Faunia*, & multa similiter.

VARIA sunt *Opj* genera pro regionum differētia. *Opj varia* Quod è *Cairo* adfertur (*Meçeri* vocant) *albicat*, *genera*. & magni est precij: existimo id esse quod nos *Thebaicum* dicimus. *Meçeri*. Quod ex *Adem* aduehitur, alijsq; locis *Opium The-* *baicum*. *Erythraeo* mari vicinis, nigrum & durum est: eius precium pro regionum varietate aut intenditur, aut minuitur. Quod in *Cambaia*, *Mandou*, & *Chitor* cogitur, mollius est & magis flavescit. Magno venditur multis locis, quoniam huius esui assuescunt: solet enim quod aliqua in regione frequenti est in usu, carius semper vendi. Quod dixi ex *Cambaia* adferri maxima ex parte in *Malui* colligitur. Et quoniam id *Thymeleam* *Opium Thy-* *melea non a-* *dulterari*. aliquantulum olet, putarunt nonnulli *Thymelea succo* adulterari, sed falluntur. nam tota *Cambaia*, imo tota *India* *Thymeleam* provenire non credo. Et certè in *Cam-*

Caxcax præ-
grande pa-
pauer.

Cambaiete rescui nihil aliud esse quàm gummi, siue lachrymam Papaueris. Nasctur istic Papauer (caxcax vocant nomine cum Arabibus communi) prægrandi capite, quod interdum sextarium cum dimidio capere possit (inueniuntur etiam nostris haud maiora) hac incisa opium exstillant. Non est autem id papauer nigrum; nam tota Cambaia haud inuenias, tametsi Auicenna lib. 2. cap. 526. Opium ex Papauere nigro parari scribat. Sed num alijs in regionibus ex nigro Papauere colligatur, ignoro.

Opij ma-
gnus vsus
Asia & A-
frica.

PLVRIMVS huius vsus est per vniuersam Mauritaniam, & Asiam: siquidem eius esui ita assueuerunt, vt eo abstinentes periculum vitæ incurrât: quod sanè admiratione non caret, quandòquidem adeo narcoticum & stupefactiuum est. Sed etiam qui eo vtuntur, dormitabundi plerumq; videntur. Itaq; solent qui eius facultates intelligunt, exigua quantitate sumere. alij verò pleriq; liberalius eo vtuntur, vt lassitudinem ex laboribus, animiq; fastidia tollant, non autē vt proniores in venerem efficiantur, vt stultè quidam credunt. Quoniam Opium non modò venerem nõ stimulat, sed potius eius stimulos infringit sua frigiditate, & vasorum spermaticorum constrictione. Et nonnullos Lusitanos noui qui huius esu steriles & impotentes effecti sunt.

Opium ve-
nerem non
stimulat.

Opium ve-
nerem non
stimulat.

DOSIS communis apud istos est à viginti ad quinquaginta hordei grana. Noui tamen quendā Corasonem natione à Secretis Niçamoxa, qui singulis diebus tres laminas Opij ederet, quæ penderent decem drachmas & amplius: & licet stupidus & dormitabundus

bundus semper videretur, aptissimè tamē & doctè de omnibus disputabat; tantum potest consuetudo.

* Auctor habet Canada: est autem apud Lusitanos poculi genus continens quinque & triginta vncias. Cùm verò Sextarius apud Veteres quatuor & viginti vncias vini aceti & aquæ continuissè inueniamus, Canada Sextariū cum dimidio verti, quòd non haberem aptius vocabulū.

* Bellonius libr. 3. cap. 15. obseruationum auctor est, Opium abundantissimè cogi ex Papauere candido tota Paphlagonia, Cappadocia, & Cilicia, apudque Turcos & Persas summo esse in vsu: non tamen ab eis sumi supra drachmæ vnus pondus.

De Benjui

CAP. V.

DIXIMVS in Laserpitio Asam odoratam non esse Benjuinum, tametsi nonnulli docti viri in ea fuerint sententia. Nunc illud restat vt nostram sententiā firmis argumentis comprobemus.

NVL LVM vnquā in condimenta recepisse Ben- Benjuinum
in condimen-
ta non reci-
pitur.
Benjui non
est Laser.
Laser vnde
Ganga fl.
jui certum est; Asæ verò foetida frequens est vsus in cō-
diendis cibis apud Indos, vt antè diximus, ex quo patet
Benjui Asam esse non posse.

MAXIMA pars Laseris ex India vltra Gangem
(incole Ganga vocant) aduehitur. Benjui verò quod
in Indiam adfertur, quodq; amygdaloides vocant, na-
scitur in Samatra & Sian,) non in Armenia aut Sy-
ria, Africæue, aut Cyrene) eiusq; maxima pars huc cō-
uehitur, deinde in Arabiam, Persiam, & Asiam mino-
rem defertur, atq; etiam (vt ex virorum fide dignorū
relatu intellexi) in Palestinam, Syriam, Armeniā &
Africam. Antonio Musæ Exam. simpl. imposuerunt
igitur ij Lusitani, qui incolas apud quos nascatur Bē-
jui,

Anton. Mu-
sæ lapsus.

jui, veritate coactos, id gummi etiamnum *Laserpi-
tium* vocare significarunt: quandoquidem ab indige-
nis *Cominham* appellatur.

Ruellij lap-
sus.

AD Ruellij autē lib. de Nat. Stirp. 3. cap. 52. ob-
iectionem, quem, capite de *Lasere*, Imperatoriam *La-
ser Gallicum* atq; officinarum *Benjuinum* esse, conten-
dere scripsimus: Sic respondeo.

CUM is inter reliquas Imperatoria facultates
hanc illi tribuat vt libidines extinguat: in *Lasere* verò
dixerimus Indos eo vti ad venerem excitandam, Impe-
ratoria *Laseris* genus esse non potest.

Benjui vete-
ribus ignotū.

CETERVM nostrum *Benjui* veteribus ignotū
fuisse omnino puto: siquidē neq; Græcorū quempiam,
neq; quenquam Arabum hunc describere memini: Nā
quod *Auenrois* 5. Collig. cap. 56. dicit, *Beleni Zan*, aut
Belen Zan, siue *Petro Zan* exsiccantē & excalfacien-
tē in secūdo excessu habere facultatē, stomachū humi-
dū & languescentē exsiccare, & roborare, oris odorem
cōmendare, partes corporis confirmare, & venerē exci-
tare; ex eius adeo succincta & breui descriptione, per-
suadere mihi non possum esse *Benjui* quod describit:
quod si quis contra sentiat, per me licet.

Benjui Iu-
dæis veteri-
bus ignotū.

VETERIBVS etiam Iudæis ignotum fuisse ex
eo conijcere licet, quòd neq; *Dauid*, neq; *Solomon* eius
meminerunt, tamen si odores & suffimenta summo pe-
re commendarint.

Benjaoy.

FIERI autē potest vt *Ruellius* (in eo quod *Ben-
jui* *Ben Iudeum* vocat) lapsus fuerit nominum affini-
tate, debuerit q; potius nuncupare *Benjaoy*, id est, filiū
de *Iaoa*, vbi plurimum nascitur.

SCRI-

SCRIBIT Mediolanensis quidam nasci Benjui in monte Paropanisso, & prater Macedones quosdam, qui in monte Caucaſo odoratiſſimum, noſtroq; multò præſtantius ſe viſiſſe aſſerebant, Ludouicum etiam Romanum citat.

EGO verò neq; huic Mediolanenſi, neq; illis Macedonibus facile crediderim, quandoquidem videre licet huc commeantes tot Thraces (quos illi Rumes vocant) & tot Turcos, qui Benjui mercium gratia hinc tranſuehant: quos, ſi apud eos Benjui naſceretur, alias potius merces, quæ maioris eſſent emolumenti & quaſtus, tranſportaturos credibile eſt. Fieri autem po-
teſt vt illi Macedones Styracem pro Benjui intellexerint: ſed tamen nullibi Styracem naſci ſcimus præter quàm in Aethiopia, vbi etiam Myrrha reperitur.

Styrax in Aethiopia,

DE Ludouico Romano à Luſitanis quibuſdam audiui, quibus hinc in India cognitus fuit, nunquam eum præteriſſe Calecut neq; Cochim: necdum enim eo tẽpore ea maria nauigabamus quæ nunc nobis aperta ſunt. Ego ſanè hunc Ludouicum olim veracem eſſe credidi, ſed lectis eius Commentarijs, multa eum pro arbitrio finxiſſe deprehendi. Exempli gratia, vbi agit de Ormuz, lib. 3. cap. 2. inſulam aut urbem eſſe potentiſſimam refert, in qua ſint aquæ ſuauiſſimæ, cùm tamen nullam iſtic aquam præter ſalſam inuenias, omniſq; annona & aqua aliunde eò conuehatur, nec iſta quidem admodum bona *. Deinde neq; aquam, neq; ligna in Malaça inueniri ſcribit, lib. 6. cap. 17. cùm tamen iſtic ſit & aqua potabilis eiſq; ſuauiſ, copia, et egregia lignorum materia. Ex quibus videre licet, non mul-

Ludouicus Romanus:

tum fidei tribuendum esse huius Auctoris scriptis de rebus Indicis.

Benjui amygdaloides.

PORRO Benjui plura sunt genera. Id autē maximē à Mercatoribus expetitur, quod Amygdaloides * vocant, quodq; vngues seu maculas candidas admixtas habet amygdalarum instar: quo enim pluribus huiusmodi maculis abundat, tantò præstantius habetur.

MUSC lapsus. MAXIME id provenit in Sian et eius cōtermina Martaban *. Eius meminisse puto Antonium Musam, idq; permixta eius radicum scobe adferri assertere: sed falsò, quandoquidem vnum idemq; est gummi, aliud videlicet crassiori consistentia, aliud liquidiori, & aliud non plenè dura, quæ deinde à Sole exusta magis albet. Id Benjui sic exsiccatum nonnunquam in farinā resolvitur, quā Musa radicū scobem esse putavit.

Benjui secundum genus.

ALIVD genus nigrius inuenitur in Iaoa & Samatra, quod vilioris est precij. Est & genus nigrum in Samatra è nouellis arboribus profluens, quod ab odo-

Benjui de Boninas.

re grato Benjui de Boninas vocant: id superiori decuplo carius est. Eius fragmentum superioribus diebus mihi dono missum est, suauissimi odoris, quod manibus confricatum, eas mira odoris fragrantia commendabat.

Styrax liquida.

Roçamalha.

EGO sæpius existimaui illud Benjui de Boninas nihil aliud esse, quàm Benjui cum Styrace liquida, quam Chineses Roçamalha vocant, permixtum, quoniam eius odor aliquantum ad Benjui de Boninas accederet: eamq; ob causam id aliquando experiri volui, mixto Benjui cum Styrace liquida. Sed licet id

Ben-

Benjui sic permixtum vulgari odoratius esset, odoris tamen fragrantia & suauitate à Benjui de Boninas superabatur.

CETERVM Benjui è nouellis plantis profluens Amygdaloide odoratius esse; causam esse puto, quòd gummi multum nativæ suæ fragrantia vetustate deperdat, vt fere in reliquis similibus cōtingere solet. Sed quoniam candidum elegantius est, nigrum verò & no- Benjui de Boninas cū no- uello permi- scetur. uellum odoratius, vtrunq; permiscere solent, vt odoris fragrantia etiam elegantiam concilient.

BENIVI genera vocantur à Chinenfibus Cominham. Louanjaoy. minham, ab Arabibus Louanjaoy, quasi dicas Thus de Iaoa, quòd hæc regio primum Arabibus innotuerit, siquidem Arabes Thus Louan dicunt, Guzarate & Decan incolæ, Vdo.

EST autem Benjuifera arbor procera, vāsta, pul- Vdo. Benjuifera arbor. chra, magnam spargens vmbra, ob ramorum frequentiam quos pulcherrimo ordine digestos & in aërem elatos habet. Caudice est crasso, materiæ prædura & firma. Eius folia partim aceto condita, partim ramis adhuc adherentia accepi: minora sunt ea aliquantum Citri siue Limonere folijs, non tamen adeo virentia, sed parte auersa candicantia: quæ verò in ipsis maioribus ramis enāscuntur ad Salicis folia magis accedere videntur, latiora tamē sunt, sed minus longa. Nā scitur interdum in siluis Malacæ, loco humidior.

VVLNERANTVR arbores vt Gummi (quod est Benjui) maiori quātitate effluat. Nouella, vt dixi, arbores Benjui de Boninas emittūt, quod est ex prouincia Bayrros, idq; præstantius est eo quod in Sian nasci- Benjui præstantis.

tur, natum verò in Sian reliquis generibus præstantius est.

Tigris.
Reimones-

HÆC omnia non sine rei nummaria dispendio dici: siquidem perbelle satisfactum est ei qui mihi & folia & ramos huius arboris attulit, ut æquum erat. Nam præter summam quæ his adeundis est silvis difficultatem, maximum subeundum est periculum, ob Tigris (quas illi Reimones vocant) in ijs silvis frequentiam.

SI quid verò eis quæ nunc disceptavi melius intellexero, palinodiam non modò in his, sed & alijs omnibus canere non pudebit.

* Credibile est nostro huic auctori ab aliquo impositum fuisse, qui Ludouico Romano parum æquus erat, aut sanè aliud habuisse exemplar, quàm ea quæ passim Ludouici Romani nomine circumferuntur. Nam lib. 3. cap. 2. de Ormuz agens, Aquarum inquit potu suauium, annonæque miræ caritas: inuehuntur ferè omnia, quemadmodum & noster auctor hoc loco asserit. Et libr. 6. cap. 17. de Malaca agens, Mittit tamen triticum, carnes, perpaucæque ligna. nusquam verò aquæ meminit.

* Hoc Benjui amygdalinum Amatus Lusitanus enarratione 71. cap. de Myrrha, præstantissimum Myrrhæ genus esse censet, quam Dioscorides à loco natali Trogodyticam cognominat.

* Sunt illæ prouinciæ supra regnum Malacæ ad flumen Auæ & Menan in Oceanum Indicum influxum, supra Gangeticum sinum.

De Thure CAP. VI.

CVM Veteres duo Thuris esse genera tradant, alterum Arabicum, alterum Indicum; de eo nobis disserendum existimauit.

Thus in India non nascitur.

PER vniuersam Indiam Thus non nasci certissimum est: cum quicquid Thuris hic consumitur, & hinc

hinc in Lusitaniā euehitur, ex Arabia deferatur. Nō possum ergo non mirari à quo Dioscorides libr. 1. cap. 70. (quem tamen & Auicenna lib. 2. cap. 533. sequutus est) Thus in India nasci acceperit. De Arabibus minus mirum qui nigricantem colorē, quo Thus Indicum præditum esse vult Dioscorides, Indum plerūq; vocent, vt ex Myrobalano nigro, quem Indum appellant, patet.

CETERVM Thus Arabibus, apud quos solum Louan. prouenit, Louam vocatur, nomine ex Græco deducto: Auicenna lib. 2. cap. 533. Conder, id est Resina (çamac enim illis est gummi, veluti çamac Arabi, çamac. id est, gummi Arabicū) Serapioni lib. simpl. cap. 178. Ronder corrupto vocabulo. Nam multos Arabes con Ronder. ueni, sed omnes Thus à quoquam eo nomine appellari negant, paucos verò quosdam Conder vocare, & ple Conder. rosq; omnes Louan. Idem à quibusdam Lusitanis qui in Arabia diu vixerunt, intellexi. Addebant & illi arborem quæ Thus producit, ab incolis Louan etiam appellari, eiusq; duplex esse genus: alteram montanam, Thus montanum. alteram in planis nascentem. Montana arbor montibus confragosus prouenit, optimumq; & laudatissimū Thus profert. In planis verò nascens Thus profert nigrum, improbum, quo cum aliarum arborum resinis permixto naues picant & oblinunt, vti nos pice solemus. Eæ arbores illius Prouinciæ Regi cedunt, nec cuiquam Thus colligere licitum est, nisi Regis permissu. Confluere eò Negociatores ex Adem, Xael, & alijs Arabiæ locis, & cum Rege de Thuris quātitate quam auecturi sint, & de precio conuenire solent, modò lau-

Thus mascu-
lum.
Melato.
Thuris vi-
litas.

datum sit & legitimum, quod nos masculum vocamus, ipsi Melato appellant.

L A V D A T I S S I M I, huc etiam delati, vile est precium: centena enim librae duobus duntaxat Lusitanicis aureis emuntur. Improbum interdū cum optimo miscetur, cui nonnunquam & corticum fragmenta inherent, atque huc defertur, sed vilissimi est precij.

Thus non
adulteratur.

Thus ergo nullam aliam adulterationem nouit. Nam quis quæso id adulterare vellet, cum tam vili ematur?

Thuris vsus.

M V L T V S est Thuris vsus apud Indicos medicos in vnguentis & suffimentis. Nonnunquam & in corpus assumitur ad varios capitis affectus & alui profluvia. Sed maxima Thuris pars hinc in Chinarum regionem exportatur (quoniam istic plurimum eo vtuntur) & in regiones Malacæ vicinas.

Thuris plâta.

P O R R O Thuris arbor humilis est, & folia habet Lentisco similia, peculiarisq; est Arabia. Scribunt tamen Hispani in nouo orbe etiam Thus inueniri, sed penes eos sit fides, ego certè de eo nihil pronunciare possum.

De Myrrha CAP. VII.

Myrrha.

Bola.

P L V R I M A adfertur etiam ex Arabia ad nos Myrrha, quæ Indis Bola dicitur: tum etiam ex regione Abexim, quæ Aethiopia est. Qualis verò sit arbor quæ eam profert, aut qua ratione resina eliciatur, nunquam scire potui. Intellexi duntaxat à quodam Mercatore qui in Melinde & Mosambique negociabatur, tum à quodam sacrificio Aethiopiæ, Episcopoq; Armenio, genus esse quoddam hominum montanum & syluestre

uestre quos *Bodoins* vocant, linguaq^{ue} pura Arabica, *Bodoins.*
 quæ nonnihil ad Chaldaicam aut Syriacam antiquam
 accedat, vti perhibent. Id inquam hominum genus
 Myrrham in Braua & Magadaxo terrestri itinere
 adfert, & è Chaldaea regione sic illis vocata se adfer-
 re asserit.

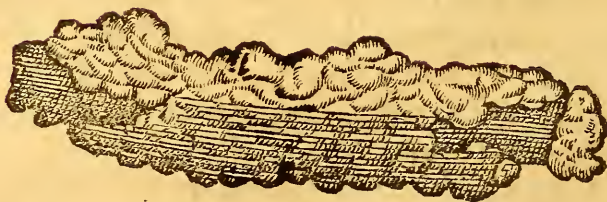
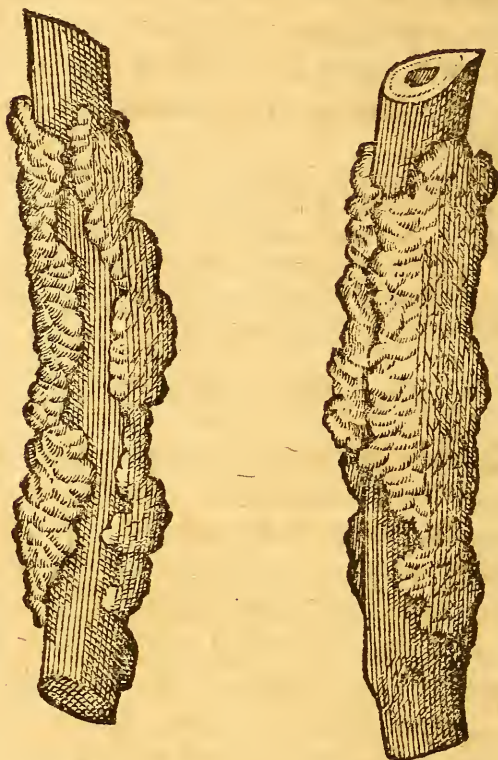
* Qui veterum opiniones de Thure & Myrrha nosse
 volet, consulat Theophrastum libr. 9. cap. 4. de Historia
 plantarum, & Plinij naturalem historiam libr. 12. cap.
 14. & 15. Tum legat quæ aliquando commentati sumus
 in appendice ad Commentarios Gallicos doctissimi Do-
 donxi de Historia Stirpium addita.

De Lacca CAP. VIII.

QVAM officinae Laccam vocant, eam Arabes, Lacca.
 Persæ, & Turci Loc Sumutri, quasi dicas Laccam *Loc sumutri.*
 è Samatra, nuncupant: non quòd Samatra sit Prouin-
 cia Pegu, vbi plurima Lacca nascitur, finitima, sed
 quòd Arabes, & alij iam memorati in Samatra gigni
 putarent. Idem nomen etiam inualuit apud Prouin-
 ciarum Balaguata, Bégala, & Malanar incolas, quo-
 niam à Mauritanis sic edocti fuerunt. Legitimum ta-
 men earum Prouinciarum nomē est Lac; in Pegu ve- *Lac.*
 rò & Martaban, vbi præstantissima est, Trec, atque *Trec.*
 istuc è Iamay adferri tradunt. Non vocatur aec, aut
 ancusal, vt Pandectarius cap. 13. corrupto nomine ap-
 pellauit: neq^{ue} Sac, vt apud Serapionem lib. simpl. cap. *Sac.*
 181. corruptè legitur.

CETERVM cum ab ipsis incolis, apud quos plu-
 rima nascitur, Trec vocetur, mirabitur aliquis, cur
 nomen Lac, Loc, aut Luc inuenerit. Sed hanc fuisse

LACCA CVM SVIS BACILLIS.



*causam conijcio : quòd hoc medicamentum in Loc si-
ne mellis crassitiem dissolueretur cum ad inficiēdum,
tum*

tum ut eius esset usus in medicina . Præstaret tamen semper natium provinciarum, in quibus medicamenta nascuntur, nomē seruare, quod hæc immutatio multorum errorum occasionem præbere soleat.

PORRO Pegu & Martaban incolæ eam Samatram exportabant , & inde Piper in suam regionem reuehebant.

QVIDNAM esset Lacca, quomodo pararetur, Variæ de Lacca sententiæ.
& vbinam gigneretur, diu dubitavi . Nam adfirmabant nonnulli in Pegu flumina exundare atq; alueum suum superare solere; aqua deinde decidente, in lutum quod remaneret bacillos ab incolis iniici, in quibus prægrandes formicæ nascerentur, et eæ quidem alutæ, quæ multam Laccam accumularent . Percontanti autem an eorum quæ narrassent oculati essent testes, tantum sibi fuisse ocij negabāt, ut hæc adeo diligenter animaduertenterent, sed famam vulgare eam esse. Conueni tandem virum apprimè honestum & curiosum diligentemq; qui istic fuerat. Dixit is vastam arborem istic inueniri, folijs quodammodo Pruni, in cuius surculis & minutioribus ramis magnæ formicæ, in terræ visceribus alijsq; locis enatæ, hanc Laccam elaborarent (ut apes mel conficiunt) materiam ex ipsa arbore exsurgentes. Hos deinde ramulos ab arbore reuelli atque in umbra siccari, donec deciderent ramuli, Lacca autem ipsa veluti in tubulos concreta maneret: interdum tamen ligni fragmenta inharere. Meliorem tamen censeri, quæ sincera esset, ligniq; fragmentorum expers: eam verò cui inharerent fragmenta, deteriorem censeri . Inueniri etiam sordidam & minimè sinceram

Laccæ historia.

quam postea colliquarent & in pollinem reducerent, eamq₃ viliozem censeret, quoniam multam terram admixtam haberet. Deinde negocium dedi quibusdam qui Pegu profecturi erant, vt, an ita se res haberet, diligenter perquirerent; sed ij retulerunt verissima eundem dixisse. Idem postea verum esse didici in Balaguete profectus, vbi nonnulla nascitur, & reseruatur, quam deinde in proximos portus exportent. Huc item mihi allatus est ramulus ab arbore Berifera (cuius in secundo Libro mentionem faciemus) reuulsus, cui multa inhaerebat Lacca. Sed quoniam exigua admodum quantitate prouenit, aduersante cali reperiē, negligitur. Multi tamen se vidisse in ijs arboribus affirmarunt. Formicæ autem hanc Laccam elaborare inde manifestum est, quod plerumq₃ alæ formicarum Lacca permixta conspiciuntur.

Berifera arbor.

Formicæ
Laccam elaborant.

PRÆMANSA autem hæc Lacca*, pulcherrimo rubro colore inficit (quæ est deligendi ratio) & ex ea bacilli illi, quibus in obsignandis epistolis utimur, conficiuntur, admixtis ijs coloribus quos maxime expetimus. Iisdem et fabri lignarij lineas ducunt. Hac vero Lacca implent etiam cum Aurifabri, tum Argentifabri vasa maiora aurea & argentea.

Laccæ planta
dissimilis
Myrto.

NON est autem ea arbor in qua Lacca elaboratur Myrto similis aut facie aut magnitudine, vt aliqui volunt, sed interdum in Nucis iuglandis magnitudinē excrescit, interdum minor est.

AVICENNA lib. 2. cap. 432. Paulum sequutus, Laccam, quā ipse Luc vocat, Myrrhæ persimilem facit, atq₃ odoratam esse scribit, debereq₃ cum delectu sumi,

sumi, eosq₃ reprehendit qui eam Carabe similem faciunt: nonnullas tamen facultates Carabe similes habere. Existimo autem Auicennam Laccam non nouisse: siquidem neq₃ Myrrha similis est, quoniam hac in extimis ramis elaboretur, Myrrha vero ex ipso arboris trunco extillet: neq₃ item odorata, veluti Myrrha est, tametsi Auicenna ibid. odoratā esse contendat. Quod Bellunenſis Luc verterit, fieri potest eum ita in veteri exemplari inuenisse. Attamen nunc omnibus Arabibus Loc-sumutri dicitur. Errat similiter, quod similes illi cum Carabe facultates tribuat: Carabe enim glutinatoria est & adstrictionis particeps. Lacca verò obstructions aperit.

Lacca neque Myrrhae similis, neque odorata.

Lacca facultates Carabe dissimiles.

CETERVM erroris ansam Auicenna praeuisse puto, quod Laccam Cancamum Dioscoridis esse aestimarit, cum tamen planè diuersum sit à Lacca, quae minimè, vt diximus, odorata est: Cācamum verò ad suffimenta vsurpatur, quod grati odoris est indicium. Praeterea eius error ex eo manifestus est, quod duo diuersa capita descripserit, in altero ibidem Cancami descriptionem enarrans, in altero de Cheichem agens, quasi diuersa essent simplicia.

Lacca nō est Cancamum.

SERAPIO libr. simpl. cap. 181. de sententia Diosc. & Aathabari, (quem nonnulli Paulum putant) gummi esse ait arboris in Arabia nascentis, Myrrham quadamtenus referēs. Deinde ex sententia Rhasis, in ramos Sorbi quam ipse Guberam vocat è calo delabi dicit. Postremò, Lacca, inquit Isaac, res quaedā est rubea, quae tenuibus lignorum surculis inheret. Coquitur hac, & ex ea panni rubeo colore inficiuntur, quam

Gubera.

quam infecturam Chermes appellant. Ceterum Laccā ex Armenia defertur. Hæc sunt Serapionis verba.

Lacca veteribus fuit ignota.

SED, quod pace tanti viri dictum volo, Serapioni ignota fuit Laccā, quoniam Dioscoridis Cancamū esse putauit. Laccam tamen à Cancamo diuersam esse iam diximus, nulliq; Græcorum cognitam fuisse asserimus.

LACCAM autem in Arabia non nasci palā est, quoniam in Arabiam ex India deportatur: Similiter nec in Sorbi ramos delabi, neq; etiam Mespili, vt nonnulli perperam verterunt, cum nulla sint per vniuersam Indiam Sorbi aut Mespili. Sed nec in Armenia nascitur, nec etiam est Chermes Arabum, cum id nihil aliud sit quàm Coccum infectorium Græcorum.

QUANTVM verò hallucinentur Monachi qui in Mesuen scripserunt, dist. 1. cap. 48 Sanguinē Draconis vulgo vocatum Cancami loco substituentes, doctissimè Matthiolus multis argumentis ostendit suis in Diosc. commentarijs lib. 1. cap. 23.

Benjui non est Cancamum.

EORVM item opinio qui Dioscoridis Cancamū Benjui esse volunt, magis erronea est, quàm vt refelli debeat: siquidem non nascitur in Arabia, vti de eo commentantes diximus.

Dialacca.

Cancamum quid sit.

VERVM si mihi dicere licet quod sentio, in eam opinionem, vt nos legitimo Cancamo minimè carere putem, & Laccam etiam legitimam nos habere, quam ex India omnes Mauritanī petunt, eaq; etiam in suis compositionibus vtuntur, veluti in Dialacca, quam ipsi Dallacca vocant.

ERIT autem Græcorum Cancamum, mea sententia,

rentia, id quod nos *Anime* vocamus *, ad suffimenta *Anime*. idoneum, quod in Lusitaniam ex Aethiopia Arabia finitima aduehitur. Si quis verò aliud proferat quod Cancami descriptioni conueniat, sententiam mutare paratus sum.

HALLVCINANTVR verò qui *Anime* in Bresiliana regione inueniri contendūt, & genus illud picis siue Bituminis Resinæ ue, in Siruan, vt aiunt, nō procul à Maluccis repertum, *Anime* esse credūt. Nam eius picis multa copia huc ex Samatra alijsq; regionibus aduehitur qua picandis nauibus vtuntur. Sed nec odore præditum est Cancamo simili, & duntaxat resinam aut quoduis vulgare gummi olet.

* Etiamnum ea Lacca quæ ad nos aduehitur circa ramulos elaborata est; & quamuis prædura & exsucca, premansa tamen sputum efficit sanguineum; quod probitatis est indicium: imò alutas & coria veruecina ea contusa & vrina veteri macerata rubro colore infici ex altera parte quidam volunt. Itaque verisimile est, eam adhuc recentem eas omnes notas obtinere quas noster Auctor Laccæ tribuit.

* Eiusdē est sententiæ Amatus Lusitanus suis in Dioscoridem Cōmentarijs lib. 1. cap. 23. Est verò *Anime* gum *Anime*. mi quoddam Lusitanorum nauigationibus in Europam allatum, cuius tria inueniuntur genera. Primum fuluescit, & pellucidum est, planeque nobilius illud succinū crudum æmulatur. Amatus hoc genus Cancamum esse, à Brisoto Gallo edoctus, loco iam dicto contendit. Alterū genus nigricat, & ferè simile est taurino glutini, siue illi resinæ quam officinæ Colophoniam vocant. Id Amatus Myrrham aminneam Dioscor. esse vult. Tertium genus pallidum est & resinaceum retorridumque. Omnia verò iucundum in suffumigijs spirant odorem, idemq; videntur temperamentū sortita. Posteriora tamen duo degustata, magis siccare & amarescere deprehenduntur.

DE *Anime* (quòd nescio cur Anijmum vocet) in hanc *Anime*.
sen-

sententiã Amatus Enarrat. 23. cap. de Cancamo. Est igitur Cancamum gummi quoddam, quod ex Guinea, Africae & insulis illi circumiacentibus Lusitani nostri adferunt Anijmum appellâtes. Decidit enim gummi hoc, ut testantur illi, ex proceris arboribus, folia Myrti habentibus, quod album reperitur, & aliud subnigrum Myrrhæ quodammodo per simile, odoratum, quod Dioscorides illis de causis tanquam improbum commemorat, & Mineam [Diosc. habet Aminneam, Galenus tamen Minææ meminit] à terra vnde præcipuè nascitur eam appellat, quanquam Serapio Amineam nominet: Vnde Lusitani nostri corrupta dictione, pro minea vel aminea Anijmum vocent, & eo mulieres maximè pro suffumigijs, & medici contra dolores à frigidityte ortos præcipuè vtuntur. Hanc verò assercionem primò adstruxit Brisotus Gallus, vir magna eruditione præditus, qui quum apud Lusitanos ageret, ut inde ad Indos cupidus cognoscendi rerum nouarum, nauigaret, gummi hoc vidit, quod Cancamum esse dixit. Proinde, quum Cancamo opus fuerit, Lusitanorum anijmo deinceps vtemur.

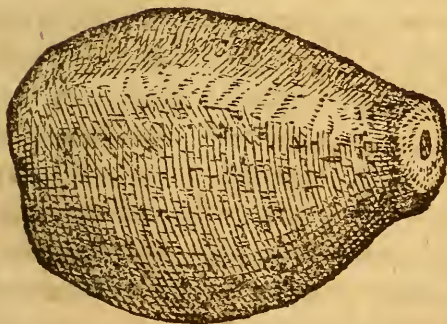
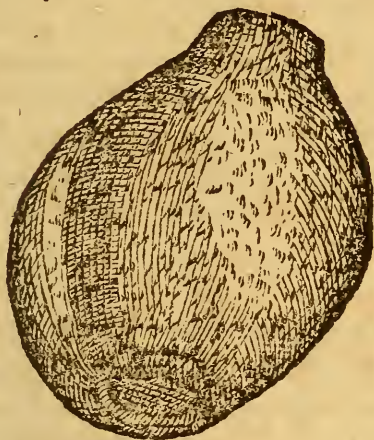
Myrrha.

ITEM Enarratione 71. cap. de Myrrha. Myrrha verò minea vel aminea dicta, hodie quoque in Lusitania & vniuersa Hispania paucis mutatis literis habetur, ut cap. de Cancamo diximus, gummi scilicet anijmum appellâtes, cuius duo genera habentur, album & nigrum. Nam album Cancamum esse ex Brisotò didicimus: nigrum verò minea hæc Dioscoridis Myrrha est, quæ ex proceris arboribus decidit, nullo cogente artifice, aut vulnere in arbore facto. Hæc Lusitanus. Verum non desunt etiam qui Anime legitimum Bdellium esse putent, ob multas quas habet notas cum Bdellij historia communes, quæ apud Diosc. lib. 1. cap. 69. & Plin. lib. 12. cap. 9. atque alios videre licet quò lectorem remitto.

CETERVM cum hanc Epitomen conscriberem, dono accepit à Iacobo Antonio Cortuso Patricio Parauino, clarissimus vir Rembertus Dodoneus medicus Mechliniensis, exotics nonnullos fructus, inter quos nucè Farsel duorum generum, Sycomori & Bdellij fructum, & Fagaram Serapionis, quos mihi pro nostra amicitia liberaliter communicauit. Hanc itaque fructus Bdellij iconem exhibendi nactus, nolui committere quin eam hoc loco adij-

adijcerem cum breui quadam descriptione . Cuius sanè,
Fagaræq; de qua postea, & Sycomori cognitionem Cor-
tuso acceptam fero.

BDELLII FRUCTVS.



Est verdè Bdellij fructus iuglandis nucis magnitu- Bdellium.
dine, aut etiam amplior, triangulari fere forma, oblon-
giore

gioretamen & ad ficum quodammodo accedente, odoratus colore subcinereo, durissimo putamine, quod prægnans esse & nucleum continere videtur.

BDELLII historia apud Auicennam cap. 115. valde mutila & confusa est. Dioscorides aliq̃ue Græci gummi Bdellij duntaxat meminerunt. Plinius tamen lib. 12. cap. 9. arboris etiam Bdellij meminit in hunc modum. Vicina est Bactriana, in qua Bdelliū nominatissimum. Arbor nigra est, magnitudine Oleæ folio roboris, fructu caprifici naturaque.

SERAPIONIS descriptionem prudens omitto. Si quis tamen eam cupit, aut ipsum Serapionem consulat, aut doctissimos Matthioli commentarios.

De Caphura CAP. IX.

NON dubium est quin multum Arabibus debeamus quibusdam in medicamentis: etenim aliquando eorum meminerunt, quæ veteribus Græcis neglecta, aut ignota fuere. Quod si interdum plenam descriptionem non reliquerunt, id eo accidit quod illis hæ regiones ignotæ essent. Nam & ego qui multo iam tempore in hac regione habitavi, summa cum difficultate veram & genuinam Aromatum notitiam consequi possum: partim quoniam nostri Lusitani, tametsi magnam partem orbis nauigant, solum solliciti sunt quas merces quibus ex regionibus maiori cum questu sint euecturi, quasue inuecturi; vt verò sciant quæ in singulis quas adeunt regionibus, quaq̃ forma arbores nascantur, & num fructiferae sint necne, possintne cū nostratium quibusdam comparari, minimè curiosi: tum etiam quod propter ingrauescentem ætatem singulas regiones mihi adire non licet, nec etiam si velim concedatur ab harum Prouinciarum præfectis & Gubernatori-

natoribus, qui mea, propter senectutem & rerum experientiam, uti malunt, quam aliorum Medicorum opera, tamen si eruditi viri non desint. Quamobrem culpandus non sum, si interdum nonnulla cum dubitatione profero.

CETERVM ut ad institutum reuertamur, Capur, Cafur omnibus Arabibus dicitur, quoniam apud eos litera f & p, magnam inter se habent affinitatem. Quod si à quibusdam illi alia induntur nomina, aut exemplarium deprauatorum vitio id accidit, aut ipsos auctores deceptos esse credendum est.

EST verò Caphura (nobile medicamentum, cuius nec Galenus, nec quisquam veterum Græcorum meminit præter Aëtium è recentioribus, tamen si Serapionis vulgata exēplaria Dioscoridis auctoritatem citent, falso tamen id illi accessit) duorum generum, Caphura videlicet de Burneo, & quæ ex China aduehitur. Caphura de Burneo nunquam vsq₃ ad nostras regiones penetravit, saltem cum istic essem videre non contigit: nec id mirum, quandoquidem huius libra tantum emitur, quanti centena libra eius quæ ex China adfertur, quæ secundum genus est, eaq₃ in Europam defertur, in panes orbiculares coacta quinq₃ digitorum diametri. Et quoniam ita coacta est, compositum medicamentum videtur, non simplex.

EA Caphura de Burneo quæ magnitudine est Milij, aut paulo maior, maxima ex parte vilior est. Consciunt enim Gentiles, Baneanes, & Arabes qui eam emunt eius genera quatuor, Namq₃ diuidunt in caput, in pectus, in crura & in pedes. Eius quæ ex capite est

D libra,

Capur, Cafur

Caphura
duo genera.

Caphura de
China.

Caphura de
Burneo.

libra, pēdit pardāns octoginta: (est verò Pardan* moneta aurea apud Indos genus quod conficit decem regales castellanos) quæ ex pectore, aureis viginti: quæ ex cruribus, duodecim: quæ ex pedibus, quatuor, aut ad summum quinque. Curiosiores nonnulli quatuor instrumenta cuprea sumant inæqualibus foraminibus pertusa (qualia qui vniones vendunt habere solēt) per quæ Caphuram transmittunt. Ea quæ per instrumentum maiuscula foramina continens transmissa est, certum habet precium: quæ per instrumentum mediocre, aliud: quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transmissa est, aliud etiā pendit precium. In ea verò discernenda adeo sunt experti Baneanes isti, vt Caphuram Caphuræ permixtā dextrè distinguere norint, preciumq; iustum imponere, nemoq; sit, qui eos fallere possit.

Baneanum
industria.

Caphuræ hi-
storia.

MULTA nascitur hac Caphura in Burneo, Bairros, Samatra, & Pacen. Nomina autem locorum in quibus Serapio & Auicenna nasci tradunt, magna ex parte sunt corrupta. Nam quā Serapio lib. simpl. cap. 344. de Pansor vocat, est de Pacen in Samatra insula: Quam Auicenna lib. 2. cap. 134. Alçuz * appellat. de Sunda esse potest, quæ insula est Malacæ vicina: Quam verò Serapio ex regione Calca aduehi tradit, corruptum est vocabulum, debebatq; è Malaca dicere, quandoquidem in Bairros loco Malacæ vicino nascitur.

EST autem Caphura gummi, (non medulla, aut cor, vt Auicenna, loco suprā citato, & alij quidam putarunt) quod in meditullium ligni cadens, deinde extrahitur,

trahitur, aut per rimas exudat. Id vidi in mensa ex Caphura arbore constructa apud Pharmacopolā quendam; deinde in ligno quodam femoris crassitie donato Gubernatori Domino Ioanni de Craſto; denique in tabella palmum lata apud quendam Mercatorem. Non tamen negauerim, quin interdum in arboris concavū decidat. Principio verò exudat admodum candida sine ullis rubentibus aut nigricantibus maculis: non autem organis elicitur, veluti quidam scripserunt, nèque ad candorem conciliandum decoquitur, vt falso Aui-cenna lib. 2. cap. 134. et Serapioni lib. simpl. cap. 344. persuasum est.

PRO certo mihi relatum est, solere aliquem prodire huius colligendæ gratia, qua vbi cucurbitam impleuerit, si quis eo validior eum cum cucurbita viderit, ilico eum impune occidit, quoniam id illis (vt aiūt) fortuna sit elargita.

QUÆ ex Burneo adfertur plerunque admista habet minutissima lapidum fragmenta, aut gummi quoddam, Chamderros illis vocatum Succino crudo persimile, aut ligni cuiusdam scobem. Sed facile maleficiū deprehenditur. Nullam præter hanc adulterandi rationem scio. Nam si interdum rubentibus aut nigricantibus maculis respersa conspicitur, id vitium ex sordidarum & impurarum manuum contrectatione aut madesactione contrahi affirmant. Sed facile à Baneamibus id vitium emendatur: Siquidē in panno lineo colligatam in calidam aquam clam demittunt addito saponē & Limonium succo, deinde probè elotam in umbra siccant, & multò candidior redditur non multum

Caphuræ colligendæ ratio.

Caphuræ adulterium.

Chamderros gummi.

Caphuræ expurgandæ ratio.

de pondere decedente . Id ab amico quodam Baneane fieri vidi, qui hoc secretum mihi credidit.

UTRIVSQUE generis meminisse videtur Serapio, loco sup. citato; sed obscure admodum, cum ait maiorem quantitatem esse de Hariz, minorem tamen esse quam qua à Sim adfertur . Quod sic intelligendū puto, maiorem quantitatem ex Chinceo adferri, maioriq₃ forma esse, quam qua ex Burneo aduehitur: quandoquidem eius quantitas drachma maior nō inuenitur, panes verò siue orbiculi ex Chinceo allati, quatuor sunt vnciarum, aut eo ampliores.

Caphura ar-
boris histo-
ria.

A VIRIS fide dignus mihi relatum est, Arborem esse Nuci iuglandi similem, folijs tamen candicantibus, salignis similibus, fructum aut florem haudquam se vidisse, fieri tamen posse vt vtrumq₃ ferat. Illud autem certo scio materiam esse cinerei coloris, fagine ferè similem, interdum nigriorem, nec eam quidem leuem aut fungosam, vt retulit Auicenna lib. 2. cap. 134. (nisi forte atate iam caducam & emortuā viderit) sed mediocriter solidam . Addunt pleriq₃ vastam & præaltam esse arborem latissimè sese fundentem & aspectu perpulchram.

FABULOSVM est quod ad eius vmbra omne animantium genus confugere aiunt, vt ferociora animalia euitent.

Serapionis a-
liorumque
lapis.

Samatra in-
sula.

Taprobana.

NEC minus fabulosum est, quod quidam Serapionem lib. simp. cap. 344. sequenti scribunt, huius lar-
gioris prouentus augurium esse, cum frequentibus ful-
getris calum coruscat, aut crebro tonitru constrepit.
Nam cum insula Samatra (quam nonnulli Taproba-
nam

nam faciunt) & circumiacentia loca Linea æquinoctiali vicina sint, multis tonitribus subiecta sint necesse est, eamq; ob causam singulis diebus imbres aut leues pluuias habent. Singulis itaq; annis Caphura abundare debebat. Ex quibus patet, tonitru largioris Caphuræ prouentus causam aut indicium non esse. Nonnullis Caphura de China cõposita videtur ex eius parte quæ ex Burneo aduehitur. Affirmarunt præterea mihi, panes illos orbiculares qui ex China aduehuntur, compositos esse, quoniam Caphura de Burneo in Chinceo deferatur, ideo eius incolis expetita, ut eam alteri viliori permisceant. Cui opinioni suffragantur Baneanes de Cābaya, qui pro arcano dicunt, deficiente Caphura de Burneo, solere se eius exiguam quantitatem cum multa Chinensi commiscere, eamq; falso de Burneo nuncupare. Addunt itē isti Baneanes, Chinensem Caphuram compositum esse medicamentum, quod temporis lapsu euaporet & corrumpatur: Caphura verò de Burneo minimè.

Caphura de
China.

MIHI sanè compositum medicamentum non videtur, tametsi Manardus in Comp. Mes. dist. 8. contra sentire videatur. Sin verò sit, ex duobus Caphuræ generibus constari necesse est. Nam tametsi euaporet, non est tamen admodum corruptioni obnoxia, quod indicium est minimè compositam aut factitiam esse, quandoquidem composita corruptioni magis obnoxia esse soleant. Itaq; cum Rhabarbarum vix quadrimestre illud, quo in hac regione pluit, ferre possit, multū sanè est Chinensem Caphuram incorruptam hinc in India manere.

Auenrois
lapsus.

AVENROIS 5. Colliget. cap. 56. aliud Caphura genus facit longè à superioribus diuersum, scribit q³ Ambarum eius Caphura genus esse. Cum autem eius opinionem Cap. de Ambaro satis abunde confutauerimus, plura de his agere superuacaneum esse iudico.

Bellunenſis
lapsus.

SCRIBIT Andreas Bellunenſis in ſuo Dictionario ſecundum Arabes, aquam Caphuratam ex arbore Caphura ſtillare, eamq³ cum arbore calidam eſſe tertio ordine. De hac aqua à multis cum Medicis, tum Mercatoribus ſciſcitatus ſum, neminem tamen inuenire licuit qui eam ſe vidiffe aſſereret. Quare facile adducor vt credam Bellunenſem cum in hac aqua deſcribenda, tum in eius temperamento lapſum eſſe.

Caphura
Riachina
nulla.

SCRIBUNT Ruellius, lib. 1. cap. 21. & hunc per omnia ſequutus Matthiolus, in libr. 1. Dioſc. cap. 75. vterq³ verò ex Serapione, hanc Caphuram ceteris bonitate præſtare quæ à Rege quodam Ribah (qui primus dealbanda Caphura rationem adinuenit) Riachina ſit denominata. Ego verò vt id credam adduci non poſſum, quandoquidem Indiæ Reges potentiores ſunt, quàm vt tali mangonio operam dare opus habeant.

RHASES de re med. lib. 3. cap. 22. eam frigida & humidam, Auicenna lib. 2. cap. 134. verò, quem pleriq³ ſequuntur, frigidam & ſiccam tertio ordine conſtituit.

Caphura fri-
gida eſt.

IN ea aliquando opinione cum multis recentioribus fui, Caphuram calidam eſſe, ob illum odorem & paruum tenuitatē quibus prædita eſt *. Sed poſtea- quam experimento didici in Ophthalmijs & oculorū inflam-

inflammationibus, tum etiam adustis impositam, ni-
uis frigiditatem retulisse, ilico sententiā mutavi. Ad-
de, quod omnes apud quos nascitur, frigidam asserunt.
Neq₃ verò obest quod odorata sit, quandoquidem ob
partium tenuitatem facile euaporat & exhalat qui in
superficie est odor, contra quā in Santalo & Rosa,
quæ ob suam adstrictionem odorem in se retinent.

REFERT Auicenna lib. 2. cap. 134. vigilias ex-
citare Caphuram. Qui fieri autem id potest, quando-
quidem ipsius testimonio frigida est, soleant q₃ frigida
somnia conciliare? Somnū quidem inducit foris aut
intus exigua quantitate vsurpata. Si quis verò sæpius
odoretur & naribus adhibeat, cerebrum exsiccat &
vigilias creat. Magnus eius vsus est his in regionibus,
multis in rebus, tum etiam in cibis.

Caphura vi-
gilias excitat.

* Perdan monetæ aureæ Indicæ genus Ludouicus Ro-
man. lib. 4. nauig. cap. 4. describit formā angustiore con-
tractioreq; quā sint Saraphi Babylonici, sed longè cras-
sior: cui ab altera parte pro superscriptione bini sint in-
sculpti dæmones, ab altera verò nescio quid literis exara-
tum cernitur. Mendosus tamen est codex, & Perday pro
Perdan legit.

Perdan.

* Postremæ æditionis exemplaria nō meminerunt Al-
fuz, sed Alkanfuri duntaxat, & ariagie, deinde alczeid, &
alescek.

* Consulendus in hanc rem Matthiol. commentarijs in
Diosc. lib. 1. cap. 75.

De Cate, siue Lycio CAP. X.

QVONIAM ad gingivarum mollificationem
& relaxationem Indi medicamento ex Betre, Areca,
& Cate composito plurimum vtuntur, de singulis com-
mentandum aliquid erit. Sed quoniam ordo sic postu-

D 4 lat,

lat, de posteriore videlicet Cate, medicamento cum amaritudine adstringente, hoc loco agemus, de duobus prioribus suo ordine acturi.

Lycij natales.

PLVRIMVM nascitur in Cambaya, præsertim Baçaim, Manora, & Daman, vrbus Lusitania regi parentibus. Prouenit etiam in continenti Goa, alijsq; plurimis locis, sed non tam abundanter vt suprâ enumeratis, è quibus mercimonij gratia exportatur magna quantitate in Chinarum regionem: in Arabia verò, Persiam, & Coraçone, medicamenti causa, & pauca quantitate. Magna autem copia in Chinarum regionem & Malacam deportatur, quoniam in masticatorijs plurimus eius cum Betre est vsus.

Cate, Cato.

EIVS nomen apud omnes enumeratas nationes est Cate, in Malacâ Cato.

Vplot.

Pucho.

QVOD verò hoc nomen Cate, aut paululū immutatum, apud Arabes, Persas, reliquasq; huius Asia nationes obtinuerit; in causa esse puto, quòd maxima pars eius in Malacæ regno absumitur, vbi idem nomen obtinet: quemadmodum in Costi vocabulo accidit, quod, licet Vplot ea prouincia, vbi plurimum gignitur, dicatur; ab omnibus tamen ferè Indis Pucho lingua Prouinciæ Malacæ vocatur, quòd istic multus eius sit vsus.

Lycij historia.

CETERVM arbor ex qua hic succus extrahitur, magnitudine est Fraxini, folio minuto Ericæ vel Tamarici * similimo, perpetuo virente: florere aiunt, sed fructum ferre negant: multis spinis horret: materies ligni robusta, dura, densa, ponderosa, nec, vt aiunt, putredini obnoxia, siue solibus exponatur, siue aquis immer-

immergatur: quam ob causam ab incolis Lignum sem Lignum sem
peruiuum.
peruiuum nuncupatur. Ex eo propter duritiē & pon-
duſ pistilla fiunt deglumanda oriſſa idonea in morta-
rijs ligneis sex palmos in ambitu continentibus. Inco-
la eam arborem Hacchic vocant: cur autem ipsum Hacchic.
succum Cate vocent, nullaratione conſequi poſſum.

PORRO succi extrahendi hæc eſt ratio. Ramos Lycij extra-
hendi ratio.
huius arboris minutim conciſos elixant, deinde con-
*tundunt, poſtmodum cum farina Nachani * (ſe-* Nachani
quid ſit.
mentis eſt nigra & minuta ſapore Secales conſcien-
dis panibus apta) & cuiuſdam nigri ligni, quod iſtic
naſcitur, ſcobe (interdum etiam ſine eo) paſtilli aut ta-
belle formantur, quas in vmbra ſiccant, ne ſolis ardo-
re earum facultas euaporet.

OPTIMUM eſt medicamentum non modò ad Lycij vires.
conſirmandas gingiuas, & deſiccandum & conſtrin-
gendum; verùm etiam ad alui profluuiâ curanda, ocu-
lorumq; dolores tollendos, in quibus plerunq; optimo
cum ſucceſſu uſus ſum.

NUNC ſupereſt, fueritne Cate veteribus cogni-
tum examinemus.

EGO ſi mihi dicere licet quod ſentio, omnino exi-
ſtino noſtrum hoc Cate nihil aliud eſſe, quàm Græ- Cate, quid
ſit.
corum & Latinorum Lycium. Nam eius extrahendi
ratio ab omnibus eadem deſcribitur, iſſdemq; faculta-
tibus pollere cenſetur quibus noſtrum Cate. Huc ad-
de quod Indicum Lycium præfertur cum à Dioſco-
ride libr. 1. cap. 114. & Plinio, libr. 24. cap. 14.
tum à Galeno, libr. 7. ſimpl. Vocatum autem eſt
à Græcis Lycium, quoniam in Lycia primum inter

Hadhadh.

Græcos eius vsus repertus sit, optimumq³ istic nasci eo tempore censerent. Præfertur etiam Indicum Auicenna, lib. 2. cap. 399. & Serapioni, Ser. lib. simpl. cap. 7. qui id Hadhadh appellant, easdemq³ illi facultates tribuunt, quas Græci & Latini. Auicenna vult in eius penuria Arecam & Santalum substitui.

Fausel.

RECENTIORES aliquot è Periclymeni succo succedaneum eius parant. Sed si Lusitani Pharmacopola in conquirendis legitimis medicamentis diligentiores essent, & in adibus Indicis * nuncupatis Olysi pone requirerent, posset eius tum etiam Fausel siue Arecæ magna copia classe regia in Lusitaniam deferri.

* Dioscoridi Lycium folia buxi habet, & pusilla est arbor. Itaque longè alia censenda est quàm ea quæ nostro Auctori describitur. Tametsi non satis sibi constare videtur Dioscorides in Lycij descriptione, si modò postrema capitis de Lycio pars, Dioscoridis sit.

* Huius sementis etiam meminit is qui naufragiū Naui S. Benedicti nomine, quæ paulo suprâ promontoriū bonæ spei ad scopulos allisa est, descripsit, aitque Sinapi similem esse, sed nigriorem cuius farina in panes orbiculares subacta vescuntur tota illa Aethiopiæ ora maritima, præsertim inter fl. S. Christophori, & eum qui à S. Lucia nomen accepit.

* Sunt verò ædes Indicæ, vastæ concamerationes sub Regio Palatio in quibus asservantur non modò Aromata, sed omnis generis merces quæ ex India Vlysi ponē Liburnicis regijs aduehuntur.

De Manna CAP. XI.

AN Manna Græcis cognita fuerit, à Recentioribus satis disputatum arbitror *. Ego paucula duntaxat hîc subijciam, quæ silentio prætereunda non duxi.

Manna tria genera.

EIVS igitur tria agnoscimus hîc genera ex provincia

nincia V^Xbeque deportata.

PRIMUM genus vtribus conseruatum, sapore
fau mellis, xirqueſt, aut xircalt vocatur, id eſt Lac
ex arbore Queſt nuncupata: nam xir lingua Perſica
Lac ſonat, nos corrupto nomine Siracoſt nuncupa-
mus. Eſt autem ros quidam in eas arbores delabens,
aut gummi ex eis deſtillans.

I.
Xirqueſt.
Xircalt.

Siracoſt.

ALTERVM genus dictum Tiriamiabim aut
Trungibim, vt verit Bellunenſis, in Carduis naſci
ferunt, granis quàm Coriandrū maioribus, colore in-
ter ruſum & rubentem medio, quæ ex tribulis decu-
tiuntur. Vulgus Plætæ fructum eſſe putauit, ſed Gum-
mi aut Reſinam eſſe reſcitum eſt. Huius vſus præfer-
tur à Perſis, ei qua vtimur; quoniam eam qua vtimur
pueris exhibere non audent, niſi decimū & quartum
annum exceſſerint. Ego tamen ab eo tempore quo huc
delatus ſum, ea vti non deſtiti, & ſine moleſtia pur-
gare ſemper deprehendi.

II.
Tiriamia-
bim.
Trungibim.

TERTIVM genus magnis glebis aduehitur,
admixtis plerunq³ folijs. Calabrum perſimile eſt hæc
Manna, plurisq³ eſtimatur: deſertur autem ex Baço-
ræ vrbe Perſica admodum celebri.

III.

ADVEHITVR interdum Goam in vtribus a-
liud genus ex Ormuz emporio, melli candido depura-
to perſimile: ſed facile corrūpitur in hac regione, pro-
pterea quòd vitreis lagenis non aſſeruetur.

Mannæ ge-
nus aliud.

* Conſule commentarios Matthioli in lib. 1. caput ve-
rò 73. Dioſcoridis. Illic enim tum veterum Græcorum,
Latinorum, & Arabum opiniones recenset, tum etiā Re-
centiorum ſententias de Manna refellit. Eius verò, aucto-
riſque noſtri, atque adeo omnium qui de hac re hætenus
ſcripſe-

scripserunt opiniones refutat Donatus ab alto mari tractatu de Manna.

De Tabaxir

CAP. XII.

Spodium
viticum.

CVM Spodium tam multas Arabum magni nominis & insignis doctrinae Auctorum compositiones ingrediatur, quas intro assumere licet: non mirum est si dubitatio orta sit, an illorum Spodium cum Gracorum Spodio quod metallicum est, & minimè intro assumi potest, idem sit. Sed, ut verum fateamur, vnicum est in orbe Spodiū, siue Pompholix, ab Arabibus Tutia vocatum, in cuius penuria Graeci ἀντίσποδα parabant.

HVIC autem dubitationi & errori ansam prae-buit Terentianus ille Dauus omnia turbans, videlicet Gerardus Cremonensis, in Rhaf. ad Alm. libr. 3. cap. 36. qui Tabaxir Arabum interpretatus est Spodiū, quū non minus inter se differant, quàm albus & ater color. Eius errorem omnes Arabum interpretes Latini sequuti sunt, Tabaxir Spodium vertentes.

PERICVLOSÆ autem sunt vocabulorum versiones & immutationes, praesertim in re medica, debentq; medicamentorum nomina potius non interpretata relinqui, quàm perperam Latina reddi.

Tabaxir.

CETERVM, ut ad rem redeamus, Tabaxir vocabulum est Persicum, ab Auicenna lib. 2. cap. 617. et alijs Arabibus è lingua Persica desumptum, nihilq; aliud sonat quàm lactens humor, aut succus liquorue alicubi concretus: quo nomine etiam Arabibus & Turcis hoc medicamentum cognitum est.

Vo-

VOCATUR autem ab indigenis Sacar Mam ^{Sacar Mam-}
 bu, quasi dicas Saccharum de Mambu, quoniam Indi ^{bu.}
 arundines, siue ramos arboris illud proferentes Mam
 bu vocant. Attamen nunc etiam Tabaxir vocare cœ ^{Tabaxir.}
 perunt, quoniam eo nomine petitur ab Arabibus, Per-
 sis et Turcis, qui id mercimonij causa ex India in suas
 regiones exportant.

MAGNO emitur hoc medicamentum pro pro- ^{Tabaxir mira}
 uentus eius ratione. Eius tamen commune precium in ^{caritas.}
 Arabia est, vt pari argenti pondere ematur.

ARBOR in qua gignitur interdum magna est et ^{Tabaxir hi-}
 instar Populi procera: interdum minor, ramos vt plu- ^{storia.}
 rimum erectos (nisi quod pulcherrimos quosq; interdū
 incuruant ad pergulas & deambulacra, apud Indos
 frequentia, conficienda) frequentibus nodis distinctos,
 palmi tamen longitudine ab inuicem disitos, habens;
 folium Oleæ longius. Inter singula internodia liquor
 quidam dulcis generatur, crassus veluti amyllum con-
 gestum & simili candore, interdum multus, nonnun-
 quam verò perpaucus. Sed non omnes arundines siue
 rami eum humorem cōtinent, at ij duntaxat quos Bi-
 snager, Batecala, et pars Prouinciæ Malauar profert.

HIC autem liquor concretus interdum nigricās
 & cinereus inuenitur, sed non ideo improbatur, quo-
 niam aut ob nimiam humiditatem, aut quodd diutius
 ligno inclusus permanserit, hunc sibi colorem conciliat:
 non autem ob arborum incendium hanc nigredinem
 acquirit, veluti nonnulli putarunt. Nam etiam in mul-
 tis ramis quos non contigit ignis, niger inuenitur.

MEMINIT huius Rhases, libr. de re med. 3.
 cap.

cap. 36. sed omiffa generatione ; solas vires recenset. Serapionis autē libr. simpl. cap. 342. exemplar tēporis vitio corruptum esse verifimile est, quandoquidem Sa raifcir pro Tabaxir legat.

Auicenna
lapis.

AVICENNA lib. 2. cap. 617. vult ex arundinum radicibus crematis fieri : sed eius opinionem falsam esse ex supradictis manifestum est.

αρωδός.
Tutia.

Antispoda
ex ossibus
Elephantii
nulla.

CETERVM αρωδός, quæ Arabum est Tutia, aliud, vti diximus, est medicamentum, cuius historiam ex Græcis petendam censeo. Huius penuria antispodū fieri censent nonnulli ex ossibus Elephanti : sed quam id falsum sit, ego iudicare possum, quippe qui Elephantorū ossa nullius esse vsus, sed ea ab incolis abiecti sciā.

PORRO, quoniam peruersa Cremonensis interpretatio tot errores nobis peperit, in posterum vti censeo Spodo siue Tutia in medicamentis à Græcis descriptis, quæ nusquam nisi externis remedijs hoc medicamentum adiuuent : Tabaxir verò legitimo in Arabum compositionibus, quæ vt plurimum intus in corpore sumuntur.

Tabaxir fa-
cultates.

CETERVM ex Medicorum tum Indorum, tum Arabum, Persarum & Turcorum testimonio Tabaxir internis & externis conuenit ardoribus, tū etiam biliosis febribus & dysenterijs.

De Tutia CAP. XIII.

AVICENNA lib. 2. cap. 703. Tutiam in India inueniri scribit. Huic etiam suffragatus Serapio, lib. simpl. cap. 422. Tutia quoddam genus Indicū esse asserit.

SED

SED vt verum fatear : Nulla per vniuersam Indiam, nobis saltem cognitā, Tutia inuenitur, siue Graecorum *πυδός*: aut as, aliūdue aliquod metallū ex quo conflare Tutia possit. Sed ea Tutia qua nos hīc vtimur, ^{Tutia Lusitanorum.} quamq; in Lusitaniā & Hispanias, reliquasq; occidentales regiones exportant, è metallicis conflata non est, sed ex eorum est genere qua Dioscoridi *ἀντιπυδία* appellantur. Mihi enim retulit Mercator, harum, similitumq; rerum curiosus indagator, se certò accepisse à Persicis Negociatoribus, hanc Tutia in Quirmon Persia regione & Ormuz finitima (vbi etiam laudatissimum totius Persiae cuminum nascitur) fieri, atq; conflare è cineribus arboris cuiusdam istic nascentis nomine Goan, qua fructum eiusdem nomine profert, ^{Goan arbor.} cortice & putamine constantem : corticem verò & nucleum, qui putamine clauditur, edules esse. Hanc Tutiam Alexandrinam vocari, non quòd in Alexandria ^{Ἀλεξάνδρις Alexandrina.} fiat: sed quòd ex Quirmon Ormuz delata, deinde in Alexandriā exportetur, ex qua tandem & Italia* & Gallia communicatur.

* Imo vt Matthiolus suis in Diosc. commentarijs libr. 5. cap. 46. censet, caducia potius ex ararijs Germaniae fornacibus petita vtuntur, tum Italiae, tum Germaniae atque Galliae officinae. Attamen si paulò diligentiores magisq; curiosi essent. Pharmacopolae, facile Pompholygem ex iisdem fornacibus accipere possent, & sua antispoda, quae, vt idem auctor est, plerumque ex bouum ossibus concrematis parant, omnino reijcerent.

De Ebone

CAP. XIIII.

Ossivm Elephanti non modò in Medicina nullus est vsus (tamen si nonnulli falso tradant ex his cre-

Dentes Ele-
phantini dū-
taxat expe-
titi.

crematis spodium parari) sed nec instrumētis & ope-
ribus faciendis . Dentium duntaxat materies expeti-
tur . Nam quod Aegineta lib. 7. cap. 3. Elephanti vn-
gulas medicum in vsum vsurpari tradit , falsum esse
puto.

Fil.
Cenalfil.
Ati, Ane.
Açete, Ytēbo

APPELLATVR autem Arabibus Elephante
Fil : (ipse verò dens Cenalfil , quod dens Elephantis
est) in Guzarate & Decan, Ati: in Malauar, Ane:
in Canara, Açete: Aethiopibus, Ytembo: nullis ve-
rò nationibus quod sciam Baro, licet Simon Genuen-
sis * id affirmet.

Baro.

Magnus Ebo-
ris apud In-
dos vltus.

NVLIVS in medicina vsus sunt ipsi dētes apud
Indos : sed duntaxat ab Arabibus & Turcis vsurpan-
tur ex Auicenna præscripto in ijsdem remedijs quibus
nos vrimur . Verum in operibus & instrumētis moni-
libusq; fabricandis tantus eorum est vsus, vt ex ea Ae-
thiopia parte quæ est à Sofala, vsq; ad Melinde, singu-
lis annis in Indiam deuehantur millies sexcenta pon-
do. præter eos dentes qui ex plerisque India regionibus
conuehuntur . Huius Eboris pars in Chinarum regio-
nem defertur: maxima verò & potissima pars Cam-
baya deuehitur . Est enim certum superstitionis genus
à Demone mulieribus eius regionis institutum, vt è vi-
ta sublato aliquo ex sanguine iunctis, ilico omnia mo-
nilia (quorum viginti ex ebore confecta singula mu-
lieres in brachijs gerunt, fiunt tamen & ea interdum
è testudinum testis) confringant, & posito luctu noua
inducant . Ingēs verò est apud eos Eboris precium, pro
dentiū magnitudine: siquidē minores dentes non adeo
magna estimantur; magni verò, ingentis sunt precij.

Superstitio
Indicarum
mulierum.

HA-

HABENT autem singuli Elephanti binos dentes in maxilla superiore, sed non deciduos & denuo renascentes; ut putarunt nonnulli. Femina verò ijs magnâ ex parte carent; tametsi nonnullæ dentibus vnius palmi longitudine præditæ sint. Mactantur ab Aethiopia pibus Elephanti, ut eorum cruda carne vescantur: dentes verò ad nos mercimonij gratia transmittunt viminibus, siue laqueis colligatos, quod facit ut putem maiora apud eos Elephantorum armenta inueniri, quàm Boum in Europa.

Elephantia
dentes non
sunt decidui.

Elephanti cru-
dis carnib.
Æthiopes
vescuntur.

PORRO Elephanti natura melancholici sunt admodum, noctu pauent & insomnijs metum incutientibus diuexantur. Sed præsens remedium est, si eorum rectores (Naires lingua vernacula vocantur) illorum tergis insideant, semperq; eos alloquantur, ne dormiant. Alii profluvio plerunq; laborant; interdum verò adeo in Zelotypiam rapiuntur, ut effèrentur, & quodammodo furibundi reddantur, disrumpantq; catenas & vincula. Eius autem mali curatio est, si rectores educant eos in agros, & grauitèr obiurgent.

Naires.

CETERVM præter id ministerium quod vehemendis oneribus præstant, & tormentis bellicis è loco in locum commutandis, solent bello vtiles esse Elephanti, interdum enim capite & pectore armati equorum more in bellum educuntur. Sed qui his in prælijs vtuntur, id solum emolumentum referunt, quòd aduersariorum acies proturbent: & tamè interdum etiam, veluti intellexi, non sine suorum perniciè retro cedunt. Nonnulli sunt Reges, qui interdum mille huiusmodi Elephantos in prælium educunt, alij plures, pleriq; pauciores.

Elephantorum
utilitas.

Elephantorū
pugna.

CRUDELE est id spectaculū, quando Elephantī veluti monomachia praeliantur: siquidem non modō dentibus singuli suum aduersarium impetere student, sed magno interdum impetu capitibus concurrunt, ut alteruter eorum, capite con fracto, in planiciem cadat.

FALSVM est quod quidam de maris & femina congressu tradiderunt, quandoquidem haud aliter cōgrediantur quā reliquæ quadrupedes.

Taprobana
Zeilan forte.

MVLT A Plinius libr. 8. cap. 1. 2. 3. & seq. de Elephantis scribit, sed pleraq₃ parum probanda, & hactenus non experta. Quod verō in Taprobana insula maiores, dociliores, bellicosioresq₃ Elephātos gigni tradit: verum id est si Taprobanam intellexerit eam insulam quæ nunc Zeilan vocatur. Nam, ut postea dicemus, huius insulæ Elephantī reliquis omnibus præcellunt, eorumq₃ imperia reliquos agnoscere scribunt. Eius etiam cum Rhinocerote inimicitia meminit idē Plinius, lib. 8. cap. 20. eorumq₃ pugnas describit.

Rhinoceros
historia.

Gandæ.

EST autem Rhinoceros vastum animal cornu in nare gerens, quod difficulter domari potest. Multos in Cambaya Bengala finitima, & Patane inueniri tradūt, & ab incolis Gandas vocari. Mihi hactenus Rhinocerotem videre non contigit: illud tamen scio Bengala incolas eius cornu aduersus venena vsurpare, vnicornu esse existimantes, tametsi non sit, ut ij referunt qui se probè scire autumant.

Monoceros.

CETERVM de Monocerote tam incerta omnia ab Auctoribus referuntur, ut illos eum haudquam vidisse manifesto appareat. Ego hoc loco referā quæ à viris fide dignis accepi. Inter promontorium Bo-

ne spei, & aliud Promontorium vulgo de Currentes nuncupatum vidisse se affirmabant terrestre quoddam animalis genus, licet mari etiam delectaretur, quod caput & iubam equi haberet (minimè tamè marinum equum esse) cornu præditum duos palmos oblongo, mobili, quodq; nunc in dextram, nunc in sinistram obuerteret; modò illud attolleret, modò demitteret. Id animal cum Elephante ferociter præliari, eiusq; cornu aduersus venena laudari. Eius experimentum factum, propinato duobus canibus veneno: alterum enim canem cui dupla quantitate propinatum esset venenum, sumpto huius cornu puluere ex aqua, conualuisse: aliū verò cui exigua quantitate venenū esset datum, nec exhibitum hoc cornu, statim mortuum corruisse.

CETERVM non modò vernaculam linguam ^{Elephant} intelligunt, sed etiam peregrinas si eas edoceantur. ^{docilitas.} Glorie sunt cupidi, beneficiorum memores, iniuriarum verò haudquaquam obliuiscuntur, & vindictæ cupidissimi sunt. In summa huic animali nihil deesse videtur vt ratione præditum appareat, præter loquelam: tamen si non desint qui in Cochini publicum instrumentū (attestationem vocant) se vidisse asserant, quod referret Elephantum aliquando istic loquutum, petijseq; à suo rectore (quem in Malauar Naire, in Decam verò Piluane vocant) cibum. At rectorem respondisse, Lebetem in quo illi Oriſam coqueret, pertusum esse, eū tamen ad Cacabarium deferret obturandum, deinde illi Oriſam se cocturum. Lebetem promuscide sumptum Elephante ad Cacabarium defert. Is Lebetem reparat, sed rimam quam non animaduertat, inob-

turatam relinquit. Lebetem cum retulisset Elephātus, Rector in eum Oriſam cum aqua coquendam iniicit, sed cum per rimam effluere conſpiceret aquam, rursus Elephanto tradit conſarcinandum ut ferat. Eū denuo ſumptum deſert Elephas. Cacabarius de induſtria lebetem ſe reparare ſimulans, rimā auget. Deſert Elephantus lebetem ad mare, & aquam haurit, quam dum effluere videt, lebetem intelligit non reparatum: ad Cacabarium redit magno barritu intonans, quaſi de eius perſidia conquereretur. Cacabarius tandē lebetem probē ferruminat, & reparat. Sed ei Elephātus non fidens, denuo ad mare proſectus, aquam haurit, quam cum continere lebetem animaduertit, domum redit, & oriſam in eo coctam edit. Viuunt etiamnum qui hoc ſpectaculum ſe vidiffe affirmant, loquutum tamen aſſerere non auſint.

Rex Sian.

Elephantus
candidus.

RVMOR est Regem Sian, in cuius regno praſtantiſſimi poſt Zeilanos inueniuntur Elephanti, candidū Elephantum habere, eumq₃ propterea Regem candidi Elephanti per excellentiam appellari.

Rex Regu.

Elephantorū
venatio.

RETVLIT mihi amicus fide dignus, ſe duas Elephantorum venationes vidiffe, ad quas proſectus eſſet Rex Pegu cum infinita hominum multitudine, ſiquidem in prima ducenta hominum milia fuerunt. Amplectuntur illi in orbem totum eum locum in quo Elephantos ſua paſcua habere norūt, deinde paulatim orbē ſue hominum coronam contrahentes, tandem in medium concluſerunt non modō ingentem Elephantorum multitudinem (ſiquidem ea venatione quatuor milia capta ſunt) ſed & alia animantia, veluti apros, tigrides,

tigrides, partim viua, partim iaculis confixa. Omnes autem Elephantos dimisit, præter ducentos tum adultos, tum iuniores, ne suam regionem Elephantis depopularetur. Eos verò domarunt in hunc modum. Magnis trabibus eos sepientes, paulatim circum, quo concluduntur, in angustius contrahebant, donec singulos Elephantos vix locus caperet: deinde funibus è vimine contextis eorum pedes & dentes aptabant, vt Elephanti se mouere loco non possent. Hos binis funibus cinctos subibant rectores, & calcibus impetentes, tum baculo ferientes, perpetuo se verberaturos & tandem fame enecturos minitabantur, nisi essent morigeri. Sin verò essent morigeri, oleo se peruncturos, & cibos subministraturos pollicebantur. Deinde singulos educebant & lauabant, lotis singulis binos Elephantos domesticos & iam domatos admoueabant, inter quos vtrinq³ coërcerentur. Hac ratione domitos fuisse referebat.

ALIAM præterea Elephantos capiendi rationē idem mihi narrauit. Intellexerat idem Rex Pegu ingentem Elephantum in syluis oberrare, vt eum caperet, aliquot Elephantos feminas domesticas eo mittit, prius commonitas ne cum Elephantis congredierentur, sed signis indicarent se primū cōgressuras vbi ad sua stabula peruenissent. Posteaquam eo venissent feminae, statim eas subsequuti sunt Elephantī cum illis pascentes, donec in urbem Pegu, quæ admodum vasta est, deducti essent. feminae ad sua stabula remearunt subsequentibus eas Elephantis. Eductis inde feminis, solos Elephantos conclusos, eadem, quam suprà retu-

limus, ratione domarunt.

Elephantos
domandi
ratio.

IVNIORES etiam verberibus, obiurgationibus & fame, interdum verò beneficijs domantur. Maiores verò magnis adibus concludunt quæ multas habent ianuas angustas, è quibus qui Elephantos domare volunt, iacula & spicula in eos coniiciunt, donec iam fessi, vulneribusq; & fame propè sint enecti. His deinde rectores significant eos se ita exercitasse vt feritatē deponerent: quòd si humi se prostrauerint, beneficia in eos collaturos pollicentur, procumbunt Elephanti, lauantur, vnguntur oleo, & cibus datur: deindè singulis ferè momentis interrogantur qui valeant, quid petant. His rationibus paulatim edomantur.

Plinij lapsus.

MANIFESTVS autem Plinij error in eoprehenditur, quod Elephātos minimo suis stridore terri & retro cedere scribit lib. 8. cap. 9. Nam plerunq; sues Elephantorum stabula ingrediuntur, nec eis terrentur, aut eorum presentia quidquam commouētur. Sed & in syluis Malauar multos sues cum Elephantis versari certum est. Illud verum est, quòd mures oderit, quemadmodum idem tradit. Nam si mures in suis stabulis versari senserint, nunquam nisi contorta in se & conuoluta promuscide Elephantis dormient, ne eā mures ingrediantur & mordeant; eadem planè ratione formicas abhorrent.

Elephantus
murē odit,
& formicas.

And. Lacunæ
lapsus.

MIRARI subit, à quo Andreas Lacuna lib. 2. cap. 50. com. in Diosc. edoctus, fossile & minerale ebur inueniri scripserit, quandoquidem nihil à veritate magis alienum sit.

Fuchij error.

NEC minus Fuchsum lib. de Compos. med. minor,

ror, qui nullibi verum ebur reperiri summo errore scripsit: cum tot sint Elephanti per vniuersam Indiam & Aethiopiam.

*Vulgaria Simonis Genuensis exemplaria huius meminisse non reperio.

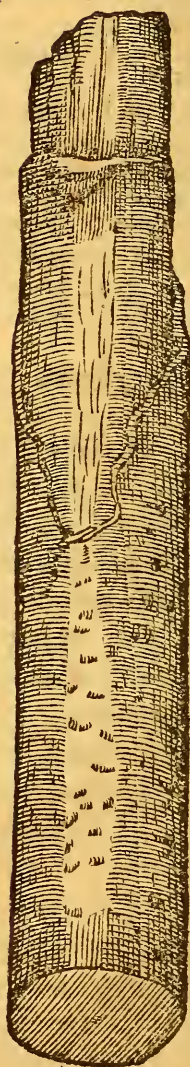
D E Elephantorum docilitate & industria multa apud Auctores leguntur. Sed & recētib; exemplis eorum industria & docilitas est cognita. Nōne Elephanteus quem ante triennium hic in Belgico vidimus, quemque ad Maximilianum Cæsarem Rex Catholicus mittebat, summū docilitatis & intellectus propemodū humani specimen nobis præbuit? Attamē adhuc erat iunior, nec nonum annum excessisse ferebatur.

De Canella CAP. XV.

TAM longa difficiliq; via petebantur olim hac aromata, vt perfectam eorum notitiam consequi Veteribus haud facile fuerit. Hinc factum vt mille fingerentur fabulæ, quas Herodotus pro veris refert. Et Herodoti fabulæ. quoniam ingens eorum erat precium, maiorq; in hominibus lucri cupiditas, adulterabantur aromata, & hac ratione fiebat, vt diuersa illis inderentur nomina, tametsi plerunq; eiusdem essent generis.

PROPTER locorum igitur distantiam, & minus frequentatas has regiones à Negociatoribus, probè cognita Cassia historia veteribus non fuit. Nā qui eam Ormuz & Arabiam deuehebant, Chinenſes (vt infra dicemus) erant; Ex Ormuz deinde in Alep Em- Alep Syriæ emporium.porium totius Syriæ nobilissimum ab alijs negotiatoribus transferebatur. Qui verò inde eam ad Græcos deportabāt, aut apud se nasci, aut in Aethiopia dicebāt, multisq; cum superstitionibus cadi, diuidiq; à sacerdo

CANELLAE FOLIUM ET BACILLVS.



te in ternas partes, quarum vnā Deo poneret, alteram Regi, tertiam sacerdotibus *.

* Paulo aliter
Plin. libr. 12.
cap. 19.

CETERVM neq³ Cassiam, neq³ Cinnamomum apud Aethiopes, aut Arabes nasci, nostrorum Lusitanorum nauigatione palam factum est, qui totam illam oram circumlegerunt, magnaq³ ex parte terrestri itinere peragrarunt, nullam autem Cassiam aut Cinnamomum vidisse affirmāt. Huc adde quod ipsimet Arabes Canellam dictam hinc petunt, eiusq³ precii apud eos intenditur, quoties hinc eò non defertur.

Cassia neque
Cinnamomū
apud Aethio-
pes nascitur.

DICET aliquis Canellam quidem apud eos non nasci, & propterea ab Indis petere; sed legitima Cassia & vero Cinnamomo eos non carere, fortè autē à Barbaris & inconditis populis ignorari. Familiares habeo eruditos viros Medicos Arabes, Turcos & Coraones, qui omnes Canellam crassiore, Cassiam ligneam appellant. Præterea nonnulli ex nostris totam Aethiopiā sub Aegypto (quam nunc Guineam vocant) nō solum secundum mare, sed & in mediterraneis peragrarunt, alij ab insula D. Thomæ nuncupata vsq³ ad Sofala & Mozambique & inde Goam penetrantes, alij pleriq³ à Promontorio Bonæ spei (cū naufragium passi essent) vsq³ ad Mozambique & Melindā, ita vt vtrāq³ Aethiopiam supra & infrā Aegyptum perlustrarint; nulla tamen his conspecta est Canella vel Cassia.

Promontorium Bonæ spei.

CVM igitur orbis nunquam ita fuerit cognitus vt nunc est, præsertim Lusitanis, verisimile est non defutura huiusmodi Aromata & celebria medicamenta qualia sunt Cinnamomum & Cassia: sed abundantia ipsam, hanc nobis dubitationem parere.

NEQVE enim (tametsi nostri minimè curiosi fuissent) credendum est ipsos incolas tam nobilia Aromata tacituros. Nam quemadmodum Barbarissima gens quæ insulam D. Laurentij incolit, mercatoribus, qui eò interdum deuehuntur, fructum quendam Aulæ magnitudine ostendit, quod Garyophyllos redolet: eadem ratione credendum est Aethiopes Cinnamonum & Cassiam adeò odorata medicamenta nostris demonstraturos fuisse.

Insula D. Laurentij.

Fructus Garyophyllos olens.

Salihacha.

Canella est Cassia.

PORRO Cassia lignea Arabibus, Persis & Indis Salihacha vocatur: à vulgo autem Indorum, eodem nomine dicitur quo Canella: nullam enim inter Canellam & Cassiam differentiam faciunt. Neque, ut verum dicam, quispiam Cassiam à Canella differentem vidit.

CETERVM quòd Canellæ diuersa Cinnamonum & Cassiæ nomina indita fuerint, occasionem præbuisse puto Mercatores Chinenses (nam Annales urbis Ormuz produnt olim quadringentas naues è China vno eodemq; tempore eò appulisse) qui cum è sua regione aurum, sericum, vasa murrhina (porcellanas vocant) moschum, cuprũ, margaritas, aliasq; huiusmodi merces eueherent, nonnullas ex eis in Malaca vendebant; sandalum, nucem myristicam, macerẽ, Garyophyllos, lignum aloës, contra in suas naues inferentes: quæ rursus in Zeilan & Malauar diuendebant, indeq; sumebant Canellam laudatissimam, ex Zeilan videlicet, et ex Malauar minus selectam, similiter & ex Iaoa, unde etiam piper, cardamomũq; euehebant, eaq; omnia deinde Ormuz aut in Arabiæ oram maritimam perferebant.

ferebant. Interrogati autem isti Chinenſes quanam eſſent hæc Aromata, & vnde ea adueherent, fabulas illas narrabant quas recenset Herodotus, vt his commentis earum mercium præcia augerent.

CUM autem quæ in Zeilan nata eſſet Canellam, ab ea quam in Iaoa & Malauar ſumpſerant diſſerre conſpicerent, diuerſa illis indidère nomina, cum tamẽ eiufdem generis eſſent cortices, pro ſoli caliq; varietate ſolùm differentes, vt plerunq; idem fructus pro regionum & ſoli varietate ſuauior fieri, aut à naturali bonitate degenerare ſolet.

E MENTES ergo Ormuz incolæ eam Canellam à Chinenſibus, idcirco eam Darchini, quod Perſis lignum Chinenſe ſonat, appellarunt; deinde Alexandriæ vehentes vt eam Græcis eò confluentibus carius venderent, Cinnamomum vocarunt, quod ſignificat lignum odoratum, quaſi Anomum ex China delatum. Deteriori autem Canella, quæ ſcilicet ex Malauar & Iaoa delata eſſet, idem nomen quo in Iaoa appellatur, indiderunt, ſcilicet Cais manis, quod lingua Malaya dulce lignum ſonat (hanc corrupto vocabulo Caſſiam Græci dixerunt) duo diuerſa nomina eidem rei imponẽtes.

V S Y S eſt autem Auicenna lib. 2. cap. 128. cum Rhæſe & reliquis Arabibus, vocabulo Perſico Darchini, vt pleriq; alijs Perſicis ſolet. Nam Canella cuiuſcunq; generis Arabicè Querfaa & Querfe dicitur. Reliqua verò nomina Arabibus prodita corrupta ſunt, vt Darſihahan & ſimilia. Vocatur in Zeilan Cuurdo: in Malayo, vt dixi, Cais manis: in Malauar, Cameaa. Nam quod Serapio Darchini

Canella Zelanitica reliquas longè ſuperat.

Darchini.

Cinnamomum.

Cais-manis.
Caſſia.

Querfaa,
Querfe.

Cuurdo.
Cameaa.

Arbo-

Arborem de China interpretatur, corruptum est exemplar, & hæc interpretatio ab Interprete addita.

CETERVM rogatos volo omnes cum Medicos tum Pharmacopœos, vt posthac Cassia loco Canellam deteriore præscribere desinant, & selectissima vtantur, quandoquidem tanta nunc est eius copia. Tum etiam ne Cassiam duplici pondere pro Cinnamomo in Compositionibus iniçiant, tametsi freti Dioscoridis et Galeni auctoritate.

SCRIBVNT nonnulli Canellam nostram veterum Cassiam non esse, quod (vt aiunt) nigricans sit, & inodora : aut, si sit, Pseudocassiam Dioscoridis esse potius quàm legitimam. Fit interdum vt etiam hîc in India Cassiam admodum deprauatam cum alia inueniamus non exigua quantitate (quoniam aut non bene parata fuit, aut non suo tempore cæsa) quandoquidem vix Aroma reperias corruptioni magis obnoxium quàm Canella est, præsertim si diu in naui perstiterit. Est enim hæc regio putredini admodum obnoxia maritimis præsertim locis, imò quotidiana experientia videmus Canellam singulis annis multum de sua illa odoris & saporis suauitate deperdere.

SI quis plura de Cassia requireret, legat Manardum lib. Epist. 8. Epist. 1: & Commentarios Matthioli, lib. 1. cap. 12. & 13. qui multis argumentis demonstrant nostram Canellam, legitimam Cassiam esse. Sed quod

Cinnamomum, Cassia, & Canella idem sunt.

Cinnamomum inueniri negent, in eo falluntur, cum Cassia, Cinnamomum, & nostra Canella vnum idemque sint medicamentum.

ANNOTAVIT Lacuna lib. 1. cap. 13. in adibus

bus Indicis Vlyssipone se omnia Cinnamomi genera à Cinnamomi
 veteribus descripta obseruasse. Sed ego hîc in India plu-
 ra duobus non obseruaui, videlicet quod in Zeilan na-
 scitur, & quod in Iaoa & Malabar. Nam quod in Lu-
 sitaniam deuehi solet, Zeilaniticum omnino est. Pote-
 rit autem fieri vt quinq; genera bonitate discreta in-
 uenerit, non autem genere diuersa. Quod verò deinde
 addit de Cinnamomo cum Maria Stiliconis vxore re-
 perto sub Paulo I I I. P. M. fabulosum prorsus vi-
 detur.

F A T E N T U R nonnulli, Cinnamomum quidem
 nos habere, sed non illud Mosyliticum quod à Diosco-
 ride lib. I. cap. 13. ceteris generibus præfertur; quodq;
 Theophrastus lib. 9. cap. 5. multis nodis constare scri-
 bit. Sed his abundè satisfactû puto ijs argumentis quæ
 antè protulimus.

P O R R O Cinnamomum siue Canellæ arbor ma-
 gnitudine est Oleæ, interdum minor, multis ramis præ-
 dita, non ijs quidem contortis sed rectis fermè: folijs
 lauri quidem colore, sed forma ad Citri folia accedente
 (non verò folijs Iridis vt fabulosè quidam scripsere)
 floribus candidis, fructu nigro & rotundo, auellane
 ferè magnitudine aut exiguis oliuis simili. Est autè Ca-
 nella nihil aliud nisi secundus & interior arboris cor-
 tex *, nam hæc arbor duplici cortice munita est velu-
 ti Suberis arbor, non eo tamen adeo crasso et distincto.
 Exemptus ergo cortex crasso illo & exteriori libro re-
 purgatur: deinde per laminulas quadrangulas sectus
 humi abijcitur, atq; ita per se conuoluitur, vt trunci
 vnius ramî integer cortex videatur, cùm tamen dun-
 taxat

Canellæ
 siue Canellæ
 duo dunta-
 xat esse ge-
 nera.

Canellæ hi-
 storia.

taxat partes sint corticis in tubulos digiti crassitie conuolute, truncus verò interdum femoris crassitudine reperiatur. Roseum autem illum, siue ex cinereo vinosum colorem Solis calore contrahit: qui, non probè paratus, candicans siue cinerei coloris fit; nimijis verò ardoribus Solis adustus, niger. Exempto cortice, tribus postea annis ab ea arbore abstinetur.

FREQVENTES sunt hæ arbores in Zeilan, solebatq; vili emi Canella: sed triginta abhinc annis, nemo eam emere potuit, præter Procuratorem regionum negociorum, factorem vocant. Zeilanicis minores sunt ea quæ ignobiliorem Canellam præbent in Prouincia Malauar & in Iaoa siue Iaua; non tamen adeo pusilla, vt eas Plinius lib. 12. cap. 19. & Galenus lib. 1. de Aridotis esse censent. Sūt verò omnes syluestres & sponte nascentes.

Canellæ arbor syluestris.

NVSQVAM alibi, quod sciam, nascitur Canel-la, tametsi Franciscus de Tamara scribat in freto maris Erythrei Cinnamomi arbores, & Lauros maris æstu interdum opertos inueniri: quoniam nostri singulis annis per mare Erythræum nauigant, nullam tamē huiusmodi arborem viderunt. Nam quod ad Occidentalis quam vocant Indiæ historiam attinet, non verisimile videtur Canellam istic nasci, quādoquidem eam dicit calices glandesq; Suberis modo ferre, cum legitima Canella veluti oliuas ferat: sed alia erit sui generis arbor. Nec, vt i eadem refert, in China nascitur; nam è Malaca Chinam cum alijs mercibus defertur. Intelligo verò plurimam etiā Canellam in insula Mindanao nasci & vicinis insulis; sed procul ea à China absunt.

Nulla Canella in America.

Nulla item in China.

PVTARVNT etiam nonnulli in Alep nasci Canellam, quodd apud aliquot Scriptores præscriptum inuenierint Cinnamomū Alipitinum: sed sciant non magis istic quàm in Hispanijs nasci. Verùm cum ex his regionibus Ormuz & inde Alep deuehatur, factum est vt incorruptam Canellam inde in Europam aduectā, ab ipsa vrbe Alep denominarint. Tametsi autem Zeilanitica reliquis præferatur, inuenitur etiam interdū ignobilis, qualis est quæ crassiori cortice cōstat, minúsque in tubulos conuoluitur, quod non sit eiusdem anni: quo enim vetustior cortex, eò deterior. Quæ verò in Malauar nascitur, tota ferè est ignobilis, tantumq; à Zeilanitica differt, vt centena Zeilanitica libræ, decem aureos pendant, Malauarica verò libræ quadringentæ vnum duntaxat aureum.

Cinnamomū
Alipitinum.

Canella Zei-
lanitica.

Canella Ma-
lauatica.

EXSTILLAT ipsa radix liquorem Caphuram redolentem. Sed rex vetuit radices vulnerari ne arbores pereāt. Elicitur aqua plūbeis aut vitreis instrumentis ex ipsis floribus, sed quæ fragrantia et odoris suauitate ei cedat, quæ ex corticibus nondum exsiccatis elicitur, tametsi ex solis floribus elici auctor sit Lacuna lib. I. cap. I 2.

Liquor è ra-
dice Canellæ.

Aqua è cor-
ticibus, & è
floribus Ca-
nellæ.

VTILIS est stillatitius hic liquor ad plurima: nam stomachi imbecillitatem roborat, colic dolores ex causa frigida proueniētes illico lenit, vt plerunq; sum expertus, faciei colorem commendat & oris halitum, præterea ad condiendos suauioresq; efficiendos cibos perquam idoneus.

Aquæ Canel-
læ facultates.

EX Canella baccis oleum extrahitur, quemadmodum ex oliuis, seu aceum quodammodo & saponi Gallico

Oleum Ca-
nellæ.

lico simile, inodorum nisi calefactū sit, tunc enim Cinnamomum aliquantulum olet. Eo vtuntur aduersus ventriculi & neruorum frigidam intemperiem.

Zigir.

CETERVM vt de nominibus generum Canellæ à veteribus traditis aliquid hîc dicam: fieri posse existimo, vt Zigir vocatus fuerit totus ille Chingalarum tractus, qui est Zeilan. Nam Persæ & Arabes nigros vocant Zangues, omnes verò Zeilan & Malauar incolæ nigro colore pradi sunt. Mosyliticū ab insula Zeilan, quæ montosa est, dici puto.

PLINIVS lib. 12. cap. 19. in Gebanitarū portum Ocila vocatum deferri tradit, qui nihil aliud est quàm Chingalarum siue Zeilan portus.

Zeilan insulæ
descriptio &
vbertas.

CONTINET autem Zeilan, siue Ceilan octoginta leucas in circuitu, triginta verò in longitudinem patet: polum eleuatum habet à sexto ad nonum gradum, vberrima & laudatissima totius orbis insula

Taprobana.

(hanc nonnulli veterum Taprobanam esse volunt, alij verò Samatram eam putant) habet è regione & in conspectu Promontorium de Comorin vulgo nuncupatū.

Chingalæ,
Zeilan incolæ.

Populosa est admodum, tametsi magna ex parte montosa, cuius incolæ Chingalæ appellantur. Multæ istic nuces myristicæ, Garyophylli, Piper, omnis generis præter adamantem gemmæ; margaritarum, auri, argenti magna copia. Siluæ omnis generis auibus scatent, pannonibus, gallinis, palumbis varij generis, multoq; venatu, ceruis et apris. Delicatiissimi istic fructus, tametsi sponte nascentes, ficus, vuae, aurea mala suauitate reliqua totius orbis superantia: ligno et ferro abudat: multa Pabuarum genera, optimiq; Elephantēs summiq; ingenij.

ingenij, quibus reliquos obedientes esse ferunt. Fabu- Elephantis
Zeilanicis re-
liqui parent.
lantur Indi istic esse Elysios Campos, & in excelsa qui
istic est monte (quem rostrum siue acumen Adami vo-
*cant) pedum Adami * vestigia apparere.*

* In nostra sanè Canella interdum inuenies fragmenta quæ non videtur interior ille cortex, sed omnino superior cinerea quodammodo pellicula obductus. Plerique verò tubuli, delibrati & crassiori inæqualique cortice denu- dati videntur.

CINNAMOMI verò duos ramulos in Belgico vidi: alterum apud Generosum Dominum Carolum à D. Audomaro: alterum apud C. V. D. Nicolaū Valdaura Brugensem medicum. Sunt verò ij recti, crassitudine pollicari, non enodes, sed nodis quibusdam siue ramulorum vestigijs palmum ab inuicem dissitis insigniti. Cortex tenuis est, subcinerei quodammodo coloris, iucundi odoris, suavis gustus, sed qui sua acrimonia aliquantulum linguâ vellicet. Lignum certè inodorum est, & insipidum, non minus quàm Salicis ramus, cui perquam similis est. Retinet autem cortex, suauem illam cum odoris tum saporis iucunditatem (tametsi totis quadraginta aut amplius annis à sua matre reuulsi sint ramuli) atque eam etiā maiorem quàm nostra Canella, cuius foliū Clariss. vir, D. Ioannes Plaça medicus ac Professor Valentinus in Hispanijs mihi dedit.

LVDOVICVS Roman. lib. 6. cap. 4. similem fere nostro Auctori Cinnamomi siue Canellæ descriptionem tradit. At Maximil. Trans. epistola de Moluc. insul. Cinnamomi arborem Punicæ mali similem facit, quàm rectè, nescio.

* Huius fabulæ meminit etiam Lud. Roman. lib. 6. na uig. cap. 4. vbi de insula Zeilan agit. Memorât, inquit, incolæ diuum Adam, post lapsum illic fletu ac continentia pœnitundine ductum culpam redemissè. Id assequuntur ea coniectura, quòd parentis adhuc visuntur impressa pedū vestigia, longitudine geminum palmum excedentia.

De Agallocho CAP. XVI.

DIOSCORIDES lib. I. cap. 21. Lignū Aloës,

F

quod

quod ipse Agallochum vocat, ex India atq³ Arabia deportari, cute verius quàm cortice vestitū, & pro Thure ad suffimenta substitui scribit.

Lignū aloës
ex India dun-
taxat.

Agallochum
pro thure nō
substitui.

SED legitimum Lignum Aloës non nisi ex India deportatur. Ex Arabia quidem adferri potuit, prius tamen ex India eò deportatum, vt pleraque alia merces. Nam in Arabia nasci nō puto. Cute sanè non vestitur, sed cortice vt reliqua ligna. Neq³ verisimile est pro Thure ad suffimenta substitui: sed potius è contra pro Agallocho Thus substitui debuit, vtpote cuius semper maior copia fuit. Non solemus enim rariora & inuentu difficilia vulgaribus substituere: sed contrà. Nā Thuris selecti centum pondo aureo duntaxat hīc emuntur, tametsi ex Arabia huc deportetur. Lignum verò Aloës, licet hīc natum, tres aureos pendit in singulas libras.

PVTANT nonnulli Plinio descriptum esse sub Tari nomine, quod Tarū, libr. 12. naturalis Historia cap. 20. ex consinio Casie cinnamiq³ per Nabateos Troglodytas inuehi scribit.

MEMINIT Agallochi Auicēna duobus diuersis capitibus, altero, lib. 2. cap. 742. videlicet, de Xylaloē, & altero, lib. 2. cap. 14. de Agalugen. Solet enim de medicamento aliquo dubitans, duo, vt antè diximus, capita describere, posteriori plerunque plenius & accuratius omnia describēs. Priori, lib. 2. 742. scilicet, nomina recenset & prouincias enumerat è quibus deportabatur. Sed in omnibus verum & legitimum Lignū Aloës non nascitur. Nam quod in Promontorio Comorin, Veteribus Cori dicto, & Zeilan inuenitur, lignum quidem

Promonto-
rium Cori.

quidem odoratum est quod Lignum aloës sylvestre vo Xylaloës carunt: attamen non est. Legitimum verò in Malacca & Samatra nascitur, vnde à Chinesibus ferebatur.

HALLVCINATVR autem Auicenna *, cū ab incolis elixari, vt omnem odorem eliciant, scribit.

EIVS plura genera enumerat Serapio lib. simpl. cap. 197. Indum, id in quadam India insula inuenitur quæ Fiuma nominatur. Selectissimū est nigrum, quod varium ostendat colorem, ponderosum. Mondunum à Mondel India vrbe denominatum. Seisicum: postremo Alcumericum, Seisico bonitate cedens; tametsi Alcumeri non longius à Seisi, quàm triduano itinere distet. Ceterum prestare quod sua grauedine in aquā coniectum non innatet, sed statim subsidat, quodq; ignium flammis diu resistat.

Ego sanè quid per hæc vocabula sibi velit Serapio planè ignoro, & nomina admodum deprauata esse existimo. Nam quid per Fiuma intelligat, nescio: per Mondel, fortè Melindā intelligit: per Seisi & Alcumeri Zeilan insulam, & Promontorium Comorin, à quo triduano itinere marino Zeilan insula distat. Coniecturis duntaxat vtor. In Comorin certè & Zeilan ligni quoddam genus odoratum prouenit, quod Aguila braua, id est, Lignum aloës sylvestre appellant, vt paulò antè diximus. Eo cremantur Baneanum corpora, Bancanēs quos huius historiae initio ab omni re animata abstinere dixi.

IDEM Serapio lib. simp. cap. 197. ramos ab arbore resectos integro anno sepeliri scribit, vt ita obruti Agallochi marcescat cortex, lignumq; purum dan-

Agallochi
fructus.

taxat remaneat, adeo vt è ligno nihil erodatur. Addit collabentes ex Agallochi arboribus ramos, à fluminū inundationibus raptos per circunstantes regiones deferri. In nonnullis sanè veritati consona refert, sed in quibusdam veritatem assequutus non est. Quod verò fructum proferre rotundum piperis modo, & rubentē refert, an verum sit ignoro, cūm hactenus videre mihi non contigerit, nec quenquam inuenerim qui aliquando viderit: nec reliqui Arabes, Rhases, Auenrois, & Isaac eius vsquam meminerunt, tametsi Agallochi facultates descripserint.

MAGIS autem fabulosa sunt eorum somnia qui Agallochi arborem terrestri tantum paradyso provenire, eiusq; fragmenta fluminibus ferri fabulantur, quàm vt refelli debeant.

Chamelea in
regno Mala-
cæ non na-
scitur.

NEC minus absona sunt quæ Pandectarius cap. 30. de Agallocho scripsit. Nam quod Chamalea adulterari Agallochum scribit, à veritate alienum est omnino, cūm tota ea regione Chamalea non nascatur.

Agallochi
legitimi vni-
cum genus
inueniri.

RVELLIVS lib. I. cap. 36. verò tametsi per omnia veritatem non sit assequutus, in plerisq; tamen hallucinatus non est. Quatuor quæ recenset Agallochi genera hactenus videre mihi nō licuit; sed vnicum genus Indicum noui. Fieri potest vt reliqua genera legitimū Agallochum non sint, sed lignum aliquod odoratum.

BENE etiam scribit Musa exam. simpl. de Agallocho: in eo tamen fallitur, quod eius plures siluas inueniri scribat. Nam rare sunt arbores.

Agalugen,
Haud, Vd.

CETERVM Agallochū dicitur Arabibus Agalugen & Haud; Guzarate & Decan incolis, Vd, quod

quod vocabulum ex Arabico desumptum videtur : in Malaca Garro, selectissimum autem Calambac.

Garro, Calambac.
Agallochi
historia.

ARBOR est Olea instar, interdum maior, fructum aut florem videre non contigit, ob difficilem & periculosam huius arboris diuturnam observationem, frequenter istic grassantibus Tigribus. Allari verò mihi sunt è Malaca rami cum folijs. Ferunt autem recēs dissectum Agallochum nulla odoris fragrantia gratū esse, nec nisi siccatum odoratum esse: imò eum pdorem per vniuersam ligni materiem non diffundi, sed in ipso arboris corde siue matrice coaceruari. Crassus est enim cortex, & ligni materies odoris expers. Haud negauerim tamen, quin putrescente cortice & ligno, oleosus ille & pinguis humor fugiat, & ad matricē recedat, illamq; odoratiorem faciat, sed vt odor Agallocho cōcilietur, minimè putredine opus est. Multi enim sunt adeo experti & dextri in Agallocho dignoscēdo, vt etiam recens sectum iudicare possint, sit ne odoratū futurū, an nulla odoris incunditate spiraturū. Etenim in omni lignorum genere, aliud alio præstātius est. Solent autem Malaca incole Agallochum repurgare ante, quàm Negotiatoribus vendant.

PRÆFERTVR verò multum nigricans, cinereis discurrentibus venis, ponderosum, plurimo humore pingui pragnans *. Probatio erit, si igne accensum multum humoris exudet; non si in aquam coniectum, non innatet, sed subsidat. Nam selectissimum quandoque innatat, nec subsidit. Guzarate & Decan incole præter supradictas notas, vt magna sint fragmina requirunt, quemadmodum maiores gemmas & Marga

Agallochi
delectus.

ritas ceteris præferunt: persuadent enim sibi quo maiora sunt fragmina, eò plus facultatis in se continere.

* Ego totam Agallochi historiam apud Auicennam legi, sed nusquam eius mentionem fecisse inuenio, saltem in nostris exemplaribus. Quare omnino dicendum est Auctorem à nostris diuersa habuisse exemplaria.

* Eiusmodi ex India Vlysiponein adfertur, sed magno æstimant. Fiunt interdum ex eo spherulæ precariæ odoris iucunditate & precij magnitudine commendabiles. Frequentiores tamè sunt eæ quæ ex Xylaloë vt vocant syluestri, nostro Auctori descripto, fiunt; tum ex alio ligni genere quod mirum in modum Agallochū æmulatur, in odorum tamen est.

De Sandalo CAP. XVII.

Sandalum.

QVONIAM Sandalum vsibus humanis valde necessarium est, utpote quod Cordis affectibus non parum conueniat, de eo differere non alienum duxi.

Chandama.
Sandal.

APPELLATUR autem in Timor insula omnibusq; prouincijs Malacæ vicinis Chandama: Arabes corrupto nomine Sandal vocarunt, quos imitati sunt omnes in genere Mauritani cuiuscunq; tandè illi sint prouinciæ: in Canara, Decan, & Guzarate Ser-canda dicitur.

Sandali tria
genera.

PORRO tria sunt Sandali genera, Rubrum, Album, Pallidum quod Citrinum officina vocant. Hæc autem omnia genera non nascuntur vna in prouincia: sed magna locorum est distantia. Siquidem Rubrum in Timor, vbi plurimum Album & Pallidum prouenit, non nascitur: sed in India intra Gangem fl. quem incolæ Ganga vocant, videlicet in Tanasarim & maritimis quibusdam Charamadel. Huius descriptionem non propono, quòd hactenus eam consequi nō licuerit.

Ganges fl.

Illud

Illud autem certum est omne Santalum rubrum ex ijs
 quæ iam recitavi locis adferri. Rarius in hac prouincia
 eius vsus est, quod Indi duntaxat eo aduersus febres
 vtantur, reliquum in Lusitaniam & occidentales re-
 giones defertur. Ex eo etiam interdum huius Prouin-
 ciæ incolæ sua idola eorumq; delubra fabricant: qua
 de re crassiora ligna magis expetuntur, maioriq; pre-
 cio redimuntur.

Idola ex San-
 dalo rubro.

D I F F E R V N T autē inter se Santalum rubrū
 & Brasiliū lignum, vtrumq; inodorum. Nam San-
 talum rubrum neq; dulce est, neq; inficit, quæ notæ in
 Brasilio manifestè deprehenduntur.

Sandali rubri
 & Brasilij dif-
 ferentia.

C E T E R V M Santalum Albū et Pallidum in In-
 dia vltra Gangem nascitur, plurimum verò in Timor
 insula, quæ vndique portuosa est. Præfertur autem
 quod ad portum Mena inuenitur: est enim id haud-
 quaquam lignosum, sed totum ferè cor. Ad portū Ma-
 tomea est Santalum etiam pallidum: sed illud multum
 ligni, parum cordis habet: Lignum autem à corde se-
 grego, quoniam in corde tota odoris gratia cōsistit. Ad
 alium portum Camanase appellatum improbum San-
 talum nascitur, vtpote quod plurimi ligni sit, & nihil
 ferè cordis possideat. Huiusmodi est & illud quod ad
 portum Seruiago nuncupatum inuenitur. Sunt autē
 Mercatores in his discernendis adeo exercitati, vt con-
 specto ligno, statim indicare possint vnde sit allatum.

Timor insula
 portuosa.

I N V E N I T V R etiam Santalum album & pal-
 lidum in Verballi, portu Iauæ, vehementer quidem odo-
 ratum, sed quod breui senescat, debeâtque post an-
 num multo ligno adempto eius odor reuocari, qui in

meditullio consistit.

Santalū pal-
lidum odo-
ratum.

PRIMUM verò locum obtinet pallidum, quod odoratius est, sed minori copia inuehitur. Etenim inter innumeros Santali truncos vix quinquagesimus quisque pallidus est. Nuper tamen à mercatoribus intellexi qui diu in ea insula versati sunt, plurimum Santalum pallidum locis apricis nasci, tãtãq; inter vtriusque Santali arbores esse affinitatem, vt pallidū à candido discerni non possit, nisi fortè ab ipsis incolis, qui eas casas Mercatoribus vendunt.

Santali hi-
storia.

CETERVM Santalum in nucis Iuglandis magnitudinem attollitur; folijs admodum virentibus, Lentisci æmulis: flos ex cœruleo nigricans: fructus Cerasi magnitudine, primū viridis, deinde niger, insipidus & facile decidens. Inodoram ferunt esse arborem, nisi detracto iam cortice exsiccata.

Magnus San-
tali vsus a-
pud Indos.

MAGNA Santali albi & Citrini quantitas per vniuersam Indiam absimitur, quoniam omnes fere eius incolæ, siue Mauritani, siue Gentiles, eo in mortarijs lapideis contuso & aqua macerato sibi vniuersum corpus inungunt, deinde siccari sinunt, ad æstus corporis tollendos & odoris conciliandi causa. Est enim hæc regio admodum calida, & incolæ plurimum odoribus delectantur.

Couchin &
Goa Indiæ
emporio.

ADVEHITVR autem vtrumq; Santalum, Lusitanorum liburnicis ex Malaca, & in Couchin & Goa maxima totius Indiæ emporia inuehitur: perijt enim nunc Calecut amplissimum olim emporium. Inde scilicet ex Couchin & Goa potissimam partem exportant in Malauar, Canara, Bengala, Decan, & Guzarate:

rate: minima verò defertur Ormuz, Arabiam, & Lusitaniam. Imo vix in Lusitaniam legitimum Citrinū deferri puto, cum multò pluris hīc ematur, quàm, in Lusitaniam delatum, vendi possit.

Santalū pallidum rariss. in Lusitaniā exportatur.

ANTIQUIORES Græci Santalorum nō meminērunt, sed Arabes duntaxat. Quid verò sibi velint Machazari & Mahazari vocabula, quibus pallidū Santalum nuncupari quidam volunt, prorsus ignoro (tametsi Monachi distinc. 8. cap. 261. Commentatores in Mesuen. Machazari explicent odoriferi) nisi fortè Machazari significet è Malaca petatum, aut Mazafrani legendum sit, quod pallidum aut croceo colore infectum sonat.

Machazarī. Mazafrani.

CETERVM in pallidi penuria albi & rubri partes æquales præscribendas non censeo, vt vult Sepulveda, sed potius solum candidum: magis enim cū pallido affine est album quàm rubrum.

Santali pallidi penuriam candidum explet.

IN exterarum regiones delatā Santali arbor etiā crescit. Vidi enim in Andanager totius regni Decā vrbe primaria, vbi regiam suam habet NiZamoxa, attamē non erat odorata. Habet autem NiZamoxa istic hortos amplissimos omni peregrinarum arborum, etiam nostratium genere excultissimos, quæ fructifera sunt.

Andanager vrbs. Nizamoxæ horti.

SIGNIFICATVM mihi erat in insula D. Laurentij Santalum etiam inueniri, & ipsos Aethiopes incolas sic asserere. Verum postea Santalum non esse intellexi, sed ligni duntaxat genus odoratum, cuiusmodi hīc plurima inueniuntur.

Lignum Santalo simile.

INVENTVR & in Malauar odorati ligni genus Santalo albo persimile, quo se in febribus indigena

Sambranc
lignum.

inungūt, lingua Malauarica Sambranc appellatum.

* Quantum ex hac Sandali descriptione colligere licet, valde erit dubitandum an legitimum Santalum pallidū habeamus, quandoquidem scribit vix in Lusitaniam deferri, quoniam eius precium maius sit apud ipsos Indos, quā apud Lusitanos. Fieri igitur poterit vt aliquod aliud odoratum lignum nobis pro legitimo Sandalo obtudatur. Certè candidum nostrum planè inodorum est: & rubrum tametsi dulce inficit tamen, quam notam noster Auctor in Santalo rubro non requirit.

De Betre CAP. XVII I.

FREQVENTISSIMO in vsu est apud Indos Betre: ab instituto igitur alienum non erit si hoc loco eius mentionem fecero.

Betre.

BETRE masticatum, amarum inuenitur: eam ob causam ei Arecam admiscet, & calcis momētum, sicq₃ preparatum suauissimi esse saporis affirmat. Mihi sanè cum primum degustauī, propter amarorem ita displicuit, vt ab eo tempore semper abhorruerim, nec vnquam degustare potuerim.

Betre cū alijs
mixtura.

SUNT qui addant Lycium: potentiores verò & opulentiores Caphuram de Burneo, nonnulli lignum aloës & moschum aut Ambarum. Sic autem paratū adeo suauis est saporis, orisq₃ halitum adeo commendat sua fragrantia, vt perpetuo ferè illud masticet opulentiores, tum etiam alijs pro facultatum ratione, tametsi non desint qui Arecā cum Cardamomo aut Garryophyllis masticent. In solitudinibus autem & remotioribus à mari locis caro venditur. Ideo fertur NiZamoxa singulis annis in id impendere trigiesis mille aureos Lusitanicos. Hæc sunt eorum tragemata, hoc abeuntem

euntem donari: atq; Rex ipse interdum propria manu potentioribus donat, alijs verò per manus famuli sui quem Xarabdar aut Tambuldar vocant. Sed ^{Xarabdar.} ^{Tambuldar.} quia Betre venas habet aut costas secundum folij longitudinem excurrentes, vngue pollicis (quæ ea de causa in acutum præsecant, non, veluti nos, in rotundum) eas eximunt, deinde admisto calcis momento (quæ ob exiguam quantitatem & materiam vnde cõflata est, fit enim ex ostreorum testis concrematis, nullum nocumentum adferre potest) & Areca contusa aut confracta, folium Betre complicant atq; in os coniectum masticant, priorem illum succum expuentes (quod tamen nonnulli non faciunt) qui cruentus videtur, deinde alia atq; alia folia simili modo præparata subsequenter sumunt. Solent aliquem dimissuri, aut ipsi ab adstantibus discedentes his folijs præparatis plena bursa sericea abeuntem honorare. Nemo autem discedere sustinet, donec Betre sit donatus; id enim dimissionis est indicium.

CETERVM opulentiores aliquos adituri, hoc ^{Betre vsus.} Betre masticare pro more habent, vt odore os commendent. Siquidem apud eos summa inciuitatis est odoratum non habere anhelitum: ita vt si tenuioris fortune aliquem cum potentiori fabulari necesse sit, manui opposita id faciet, ne teter aliquis odor alterius nares feriat. Sic etiam mulieres viris congressuræ, Betre masticant ante quàm colloquantur, existimantq; ad lasciuiam summum esse illectamentum.

OMNES huius regionis incolæ id, sumpto cibo, mandere solent, alioqui cibos nauseam quodammodo

mouere aiunt: & masticare assuetis, oris halitum tertium olere, si quando abstineant.

Quando Betre esu abstinent.

Moalis ridicula persuasio.

SOLENT ab eius usu per aliquot dies abstinere, quibus obierunt sanguine iuncti, & in quibusdam ieiunijs. Ab huius etiam esu abstinent, & humi se abijciunt Arabes & Moalis, hoc est Ali sectatores dicti, decem diebus quibus ieiunant. Fabulantur autem isti Ali sectatores siti se morituros conclusos in quadam arce, multasq; praterea fabulas addunt.

Betre natales.

NASCITVR Betre in omnibus India regionibus maritimis Lusitanis cognitis: nam in continenti non reperitur, nisi è maritimis allatum. Verum quidem est in Dultabado, vrbe opulenta in Decan, & Bisnagua inueniri, sed minori certè quantitate, quam vt ad Persas & Arabes deferatur. Supra Calaiate, quod octoginta leucis ab Ormuz distat, inuenire haud erit facile. Nam neq; regionem frigidam amat vt est China, neq; solibus nimium adustam, vt Mosambique & Sofala.

*Betre, Pam, Siri.
Betre nõ esse folium indum.*

IN Malauar vocatur Betre, in Decan, Guzarate, & Canam Pam, in Malaio Siri. Hallucinantur qui Betre folium Indum esse putant: in quo errore etiam versatus sum, cum primum in Indiam appuli. Sed sententiam mutare coactus sum postea, à NiXamoxa, quæ NiXamaluquo vocant, euocatus: cui medicamentum roborando stomacho iussus componere, ea simplicia quæ medicamentum ingrederentur enumeravi, addens, id folium quod masticaret Folium indum esse. Ad quam vocem risit ille (siquidem hoc vocabulum intelligebat) & Auicennam mihi ostendit Arabica lingua conscriptum qui diuersis capitibus de folio & Betre agebat.

Du-

Ducentesimo enim quinquagesimo nono capite, lib. 2. de Folio indo, Cadegi indi illi nuncupato scribit, & ^{Cadegi indi.} septingentesimo septimo capite lib. 2. de Betre, quod ille Tembul vocat corrupto, ut mihi videtur, aliquantulum vocabulo, quod ab omnibus Tambul, non Tē- ^{Tambul.} bul dicatur. Huc adde quod si quem Arabem aut Aethiopem perconteris, qui vocetur Betre, statim Tambul dicet.

AVICENNA lib. 2. cap. 709. gingivas confirmare est auctor, in quem etiam vsus semper ab Indis masticatur. & paulo post subiicit, stomachum roborare, ob quam facultatem etiā ab Indis expetitur. Quod autem frigidam illi facultatem tribuat in primo gradu & exsiccantem in secundo: putauerim exemplar vitiosum esse, aut (quod eruditi Arabes arbitrantur) Auicennae, in temperamenti descriptione, impositū esse, fit enim plerumq³ ut vulgus erret in temperamenti ^{Betre tempera-} ^{tamentum.} gnorione, utpote cui Piper, Cardamomū, Ceba sint frigida. Calidū autē et siccū esse Betre ad finē secūdi excessus ipse expertus sum, et sic ex sapore et odore cōiicio.

EST autem Betre folium simile ferē Mali medi- ^{Betre histo-} ^{ria.} ca folio, oblongius tamen & per extremum arctius, venas, siue costas, ut diximus, per longitudinem excurrentes habens. Optimum censetur bene maturum, colore fuluescente, tametsi nonnullae mulieres praferant quod immaturum est, quippe quod maiorem sonum edat in ore dum masticatur. Corruptitur, si recens à planta collectum diutius manibus tractetur.

FERT Betre in Maluccis fructum quendam con ^{Betre fru-} ^{ctus.} tortum, Lacerti caudae similem, quem istic edūt, quod bene

bene illis sapiat. Fuit id semen delatum Malacam, atque degustatum optimi saporis inuentum est.

SERITVR autem Vitis modo, addunturq³ stipites & pedamenta per quæ repēs se sustineat nostratis Hedera modo. Quidam maioris quæstus gratia Piperis aut Areca arboribus id maritant, atque ita pulcherrima umbracula conficiunt. Multam verò curam, & assiduam rigationem desiderat.

* Betre siue Betle meminit etiam Alois. Cadamust. cap. 75. Viri, inquit, & feminae incedunt per urbem Calecut elitantes folium quoddam, cui nomen est Betle. Hoc igitur inficit ora & dētes colore subruffo: hoc more abstinēt tantum obscuro loco nati. Vbi verò ob funera pullam induunt vestem in speciem mœstitiæ, temperant à folio huiusmodi, vt & dentes præ se ferant mœrorem, & subruffo colori succedit nigricans.

LVDOVICVS item Roman. lib. nauig. 5. cap. 7. Rex Calecut quandoq; adductus superstitione, ad annum ab re venerea abstinet, & item animo destinat vesci nolle Betolis. Hæc sunt folia quæ Assyrij mali frondis similitudinem exprimunt: has enim frondes in cibatu habent gratissimas, &c.

De Folio

CAP. XIX.

FOLIUM indum à Betre differre, diuersisq³ capitibus ab Auicenna describi, superiori capite satis declarauimus: qua de re superuacaneum duco eadem hic repetere.

Tamalapatra.

Malabattrū.
Cadegi, indi.

APPELLANT autem Indi folium Tamalapatra, quam vocem Græci & Latini imitantes corruptè Malabattrum nuncuparunt. Arabes Cadegi indi, id est, Folium indum dicunt: siquidem interpretes Auicennam verbum verbo reddidit. Itaq³ non dicitur



citur Folium per excellentiam, sed quoniam Auicenna lib. 2. cap. 259. ita vocauit. Nam quod Actuarius Mauritanos id Tembul appellare scribit, in eo fallitur vt alij plerique.

Folij historia.

EST verò Folium indum * Mali medica folio simile, angustius tamen per extremum, colore viridi, tribus per longitudinem excurrentibus costis (qua nota facile dignoscitur) odoratum, Garyophyllos quodammodo redolens, non tam vehementis odoris vt Nardus aut Macis: neque tam subtilis aut acuti vt est Cannela.

Dioscoridis & Plinij lapsus.

AT non aquis innatat hoc folium lentis palustris modo, vt scripsit Dioscorides lib. 1. cap. 11. & hunc sequutus Plinius lib. 12. cap. 26. quibus impositum est in huius descriptione. Sed nascitur in procera arbore procul ab aquis, cum multis alijs locis, tum in Cambaya. Et si ab aliquo Pharmacopola (quem ipsi Gandis vocant) Tamalapatra petieris, statim te intelliget, quoniam vernacula est eorum lingua.

Gandis.

NON sunt verò hæc folia tam validi odoris atque Spica Nardi, sed suauioris, neque eo modo colliguntur vt Dioscorides lib. 1. cap. 11. perhibet. Sed collecta in fasciculos colligantur, atq; ita veneunt. Dilutiori viridi colore nitent, non ex candido nigricant, & præferuntur integra quod facultas istis melius conseruari credatur. Odore nequaquam caput feriunt vt reliqua odorata.

AUTOR est Plinius lib. 12. cap. 26. arborem esse in Syria folio conuoluto, ex quo exprimitur oleum ad vnguenta, fertilior tamen eius esse Aegyptum.

Lax.

Laudatius tamen ex India venire: in paludibus ibi gigni lentis modo odoratius croco, salis gustu, minus probari candidum, saporem eius Nardo similem esse debere, & cuius odor in vino sufferuesacti antecedit alios, &c.

AN in Syria & Aegypto nascatur ignoro. Perquisiui tamen à Medicis Memphiticis, Damasценis et Alepitanis: sed omnes vno ore negarunt aut in Syria aut in Aegypto gigni. At illud scio, neq; tam validi odoris esse ut Crocus est, neque Nardi esse sapore. Quod verò huius in vino sufferuesacti odorem alios antecedere scribit, ea tempestate verum id esse potuit, cū ignota adhuc essent Benjui de Boninas, Ambarum, Moschus, Calambuco (quod Agallochum præstantissimum est) aromata odoratissima.

Malabarrum neque in Syria, neque in Aegypto nascitur.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 259. iisdem facultatibus præditum esse cum Nardo, foliaq; esse Saisifram, * in paludibus generari, lentis palustris modo aquis innatare sine radice, nonnullosq; putasse folijs Nymphaeæ * esse simile, eiusq; oleum Laserpitij facultatem habere & olei crocini, valentiusq; esse.

* Sahesefram.

SED cū certum sit Arabes in hoc medicamento Græcos per omnia sequutos esse, & abundè satis Græcorum opinionem falsam esse demonstrauerimus, plura in medium esse proferenda non duximus. In hoc autem omnes conueniunt, vrinam ciere, oris halitū commendare, vestes ab erosione tueri, easdemq; cum Nardo vires sortiri.

Græci Malabatri historiam ignorarunt.

SUNT ex recentioribus nonnulli, qui Malabarrum sibi ignotum esse scribant. Illi mea sententia cor-

G

date

Folium indū
Garyophyl-
lorum foliū
non est.

Folium in
Æthiopia nō
nascitur.

Canellæ fo-
lium.

Folij succe-
dancum.

Talisafar.

datè loquuntur. At ij falli videntur qui folium Garyophyllorum esse asserunt, quandoquidem regio vbi Garyophylli nascuntur, biennij ferè itinere abest ab ea in qua Malabathrum prouenit.

SCRIBIT Franciscanus quidā in Aethiopia gigni, sibiq₃ datum esse cum inscriptione foliorum Canelle. Sed valde hallucinatur. Nam in Aethiopia nulla est Canellæ arbor, neq₃ Folium similiter. Fieri autem potest, vt ad eum missa sint Canellæ folia cum ipsa Canella: ea enim non multum à Folio differunt indo, nisi quod Canellæ folium angustius & minus acutum est, tribusq₃ illis costis siue neruis caret, quos Folium indū habere diximus.

NON opus erat ἐντιβαλλομένῳ si diligentiores essent Pharmacopola & Medici Lusitani: siquidē tanta eius copia hinc exportari poterat, quæ vniuersæ Europæ sufficeret. Eius autē penuria, Canellæ folijs vtantur, si ea nansciscētur: sin minus, Spica Nardi, non autem Maci, vt voluerunt nonnulli. Iubet etiam Auicenna, lib. 2. cap. 259. interprete Bellunensi, Thalifafar * substitui, sed quid sibi velit Thalifafar, planè ignoro.

* Folium indum quale hic Auctor describit ad nos etiamnum adfertur, ipsis tenuioribus ramis interdum adhuc inharens, & integrum, quale nos hic expressimus: gustu laurini ferè folij. Longè verò illud differt à Garyophyllorum folio, quod postea describetur: ipsorum etiam tenuiorum ramusculorum cortex aromaticum quiddam sapit. Huius historiam cum Betre confundit Amatus enarratione xi. & lxxviii. Cap. de Malabathro, & Malabathrino.

CETERVM cū nunc sub prælo esset nostra hec Epitome, accepi ab Amplissimo viro Domino Iacobo Antonio

nio Cortuso fructum quendam exiguum glandis forma cum hac inscriptione. *Fructus Canella ex quorundam sententia: ex aliorum vero sententia Tembul conuoluoli in India.* Eum, quoniam intellexeram interdum vna cum folio Indo vulgari ad nos adferri, atque id legitimum esse folium ex Garciae nostri descriptione conijciam, (quandoquidem Tembul fructus longè sit diuersus vt ex Betre descriptione colligere licet) adpingendum hinc curauim ea magnitudine qua ad me missus est.

* Lègit hic noster Auctòr folijs Golsam simile, quod Golsam ego Nymphaeae reddidi, siquidem aliam interpretationem habere non potui. At nostra exemplaria nusquam Golsam meminerunt, sed Nereidem inde, id est Nardi indicæ: quod satis euidentem est argumentum Auicennæ interpretem in plurimis lapsum esse, aut alium inueniri Auicennæ Arabicum.

* Ego per Thalifasar Auicennam intelligere puto, id quod lib. 2. cap. 694. Talisfar describit, quodq; noster hic Auctòr Macerem Græcorum significare sequenti capite dicet.

De Maci

CAP. XX.

NON dubium est, quin Macis de quo nunc acturi sumus, plurimum à Macere Græcorum discrepet, si vtriusque descriptionem & facultates consideremus. Cùm igitur recentiorum quidam*, satis manifestè id demonstrarint, non opus esse existimaui eorum argumenta hic recensere. Sed satis facturum me esse putauim si Macis & Myristicæ nucis historiam hic breuiter contexerem, quandoquidem Græcorum Macerem hoc tempore ignorari puto.

EST igitur arbor quæ Myristicam nucem & Macim profert, Pyri magnitudine, folijs eiusdem, sed breuioribus et subrotundis: siue, vt verius dicam, arbor est Persicæ malo haud absimilis, breuioribus tamen folijs. Fructum fert duro cortice munitum, qui per maturitatem dehiscit, atque tenuiorem

Nucis myristicæ hist.
ria.

corticem siue membranam quæ nucem cum suo putamine ambit, ostēdit. Tenuis illa membrana Macis est. De externo cortice nullam mentionem facimus, tamen si hīc saccharo condiatur, & plurimum commendetur (cū sit odoratus & grati saporis) in morbis Cerebri, vteri & neruorum. Maturo fructu, & dehiscente, vt dixi, cortice illo externo, calicum echinatorum, qui castaneas amplectuntur, modo: Macis Cocci modo rubescens conspicitur, pulcherrimo aspectu, bene onustis præsertim arboribus. Exsiccata nuce, dehiscit etiā Macis, & flaccescente rubore, aureum quodammodo colorem acquirit. Eius precium triplo maius quàm Nucis myristicæ.

Nucis myristicæ natales.

N A S C I T V R autem hæc arbor in insula Banda. Inueniri etiam tradunt in Maluccis, sed non est fructifera, quemadmodum nec ea quæ in Zeilan prouenit.

Nux myristica veteribus ignota.

F V I T autem hæc Nux cum suo Maci veteribus Græcis incognita, quemadmodum Auenrois* etiam testatur, qui hoc medicamentum ex eorum numero recenset quæ Græcis incognita fuerunt: quamuis Serapio lib. simpl. cap. 2. in huius medicamenti descriptione, Græcorum auctoritate nitatur.

Talisifar.

H V I V S meminit Auicenna lib. 2. cap. 456. Nā quam sub nomine Talisifar lib. 2. cap. 694. describit, Græcorum macer est.

Chrysobalanus Galeni.

E O S qui nostram Myristicam nucem Chrysobalanum Galeni esse volunt, satis conuincūt cum forma, tum color & temperamentum.

C E T E R V M hæc nux ab incolis eius regionis vbi nasci-

nascitur, Palla, Macis verò Bunapalla vocatur : in Decan nux ipsa japatri, Macis verò jaifol. Auicenna lib. 2. cap. 503. lingua Arabica nucem vocari scribit jausiband, id est, Nux Bandensis, Macim verò Befbase, cuius nominis deriuationem nunquam scire potui.

Palla, Buna-
palla, Iapatri,
Iaifol.

Iausiband.
Befbase.

Hæc sunt vera & legitima nomina Arabica, tametsi plerique Mauritanii & Arabes & Turci alijs nominibus vtantur, quæ temporum iniuria deprauata sunt, vt etiam in Serapione pleraque inueniuntur.

MACIS autem appellatur ea membrana quæ nucem amplectitur, à Maceris similitudine, quæ Græci rubentem depingunt.

Macis à Ma-
cere nomen
sumpsit.

* Consule Matthioli Commentarios in lib. 1. Dioscoridis de materia medica cap. de Macere. Ludouic. Roman. lib. 6. cap. 24. & Maximilian. Transil. de Moluccis insulis Nucis Myristicæ historiam tradunt.

* Aut alia habet noster hic Auctor Auenrois exemplaria, aut nostra mendosa sunt. Nam secundum nostra exemplaria Auenrois 5. Collig. cap. 42. suam sententiã Galeni auctoritate stabilit.

De Garyophyllis CAP. XXI.

NVSQVAM Dioscoridem, aut Galenum Garyophyllorum mentionem fecisse inuenio: tametsi Serapio ex Galeni auctoritate de Garyophyllis tradiderit. Quamobrẽ crediderim aut Galeni librum in quo de Garyophyllis disseruit, perijisse (nam liber de Dynamidijs falso Galeno adscribitur) aut Pauli potius quàm Galeni testimonio de his Serapionem scripsisse.

Garyophyl-
lon Diosc. &
Gal. ignotũ.

GARYOPHYLLI meminit Plinius lib. 12. cap. 7. in hanc sententiam. Est, inquit, etiamnum in



India Piperis grani simile, quod vocant Garyophyllon, grandius fragiliusq₃.

CETERVM Caryophyllum, siue Garyophyllon vocatur Arabibus, Persis, Turcis, et plerisque omnibus ferè Indis Calafur: in Maluccis verò, vbi solū gigni- Calafur.
tur, tum etiam in his regionibus dicitur Chanque. Chanque.
Nomina autem quæ in Pandectario sunt Armufel Armufel.
& Carrumfel, aut imperitia librarij Arabici corru- Carrumfel.
pta sunt, aut atatis vitio. Sed de nominibus minimè est altercandum, quandoquidem res ipsa omnibus perspicua est.

NASCITVR, vt dixi, duntaxat Garyophyl- Garyophylli
lō in Maluccis insulis, quæ sunt quinq₃ numero (qua- natales.
rum primaria est Giloulo) nec procul nimum à mari, Maluccæ
nec etiam locis mari nimis vicinis. Nascitur etiam in insulæ.
Zelan, nonnullisq₃ alijs locis, sed nullibi fructifera est Garyophyl-
arbor, quàm in Maluccis. lon in Ma-
luccis duntaxat fructi-
rum.

PORRO arbor est Lauri forma & magnitudi- Garyophylli
ne, folijs etiam laurinis sed angustioribus, multis præ- historia.
dita ramis, copioso flore, primum cādido, deinde vire-
scente, postremum rufescente, qui induratus, est Ga-
ryophyllum ipsum*, clauum vocant, quod capitatus
sit in modum clauī, exertis in aduersum quatuor den-
ticulis sese stellatim decussantibus. Prouenit in extre-
mis ramulis Myrti modo. Est autem flos hic viridis (vt
à fide dignis viris accepi) adeo odoratus, vt reliquos flo-
res odoris suauitate superet. Cultores flagellant altio-
res ramos arboris, emundato prius circa arborem solo,
siquidem nullum genus graminis sub hac arbore nasci-
tur, omnem succum siue humorem ad se attrahente ar-

bore. Decussi Garyophylli biduum aut triduum siccantur, deinde asseruantur, & Malacā aliasq³ provincias mittūtur. Ii Garyophylli qui in arbore herēt crassiores fiunt, neque ab alijs nisi vetustate differunt, tametsi falso existimarit Auicenna lib. 2. cap. 318. crassiorem hunc marem esse. Magni prouentus augurium est, si arbor plures flores produxerit quàm folia: idcirco non debent nimium flagellari arbores, quia vehemens & nimia flagellatio steriliores efficit. Pediculi oblongi è quibus dependent flores vulgo Fusti vocantur. Folia tanta odoris suauitate non fragrant vt ipsum Garyophyllum: sed neque ipsi rami odori sunt, nisi aliquātulum siccati.

Fusti.

Garyophylli
arbor non
colitur.

NASCITVR autem ipsa arbor sponte ex Garyophyllis decidentibus. Nam cum nunquam huic desit pluuia quæ fructui alimentum prebeat qui in terram decidit, enascuntur arbusculæ quæ intra octennium quidem adolescunt, in annum verò centesimum perdurant, quemadmodum ipsi incole testantur.

Garyophyl-
legium.

COLLECTIO Garyophylli fit à decimo quinto Septēbris vsq³ in Ianuariū & Februariū, non manu vt nonnulli volunt, sed violenta flagellatione vt iam dixi.

FALSA est eorum opinio qui Garyophylli arborem cum Moschata nucis arbore eandem esse putant. Nam Nux folia ferè rotunda habet, Pyri folijs similia. Garyophyllū verò folio est Lauri *. Præterea Garyophyllum defertur in Bandam insulam procul inde disitam, quæ Nucem profert.

Garyophyl-
lorū gummi.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 318. gummi Garyophyllorum simili facultate præditum esse cum

Te-

Terebinthina resina. Hęc ob causam percontatus sum ab ijs qui ex Maluccis Garyophyllum aduehūt, sed negant se huiusmodi gummi vidisse *. Non negauerim tamen omnes ferè arbores gummiferas esse, præsertim si vulnerentur. Sed hætenus nemo, quod sciam, expertus est.

NULLIVS autem precij fuisse Garyophyllos intelligo apud Maluccanos, donec eò delati nauibus Chinenses, inde magnam eorum copiam in suam regionem exportarunt, & inde in Indiam, Persiam, & Arabiam. Conseruari autem in sua bonitate audio Garyophyllos, si marina aqua inspergatur, alioqui teredinem sentire.

MULTIPLICIS vsus sunt Garyophylli tum ad obsonia, tum ad medicamenta: magis tamen expetuntur in Iaua crassiores illi & annotini Garyophylli: à nobis verò tenuiores, qui adhuc virides aceto & sale apud Maluccanos condiuntur, sed his teneriores saccharo asseruantur, hi mirum in modum palato grati sunt. Lusitanicæ mulieres quæ istic habitant è Garyophyllis viridibus aquam stillatitiã organis eliciunt mira odoris suauitate fragrantem, & cordis affectibus utilem. Nonnulli sudores mouēt ijs qui lue venerea diuexantur, Garyophyllis, nuce moschata, maci, pipere longo & nigro. Alij Garyophyllorum puluerem capiti admovent aduersus capitis dolores à frigida causa provenientes. Mulieres Indicæ tum etiam Lusitanicæ eos mandunt commendandi halitus gratia.

NASCUNTUR flores, qui à Garyophyllorum odore Garyophyllati nuncupantur, etiam in China-

rum regione, sed nequaquam odoris suauitate ita commendati, ut qui apud nos asseruantur.

Fructus Garyophyllos
olens.

EST etiam in insula cui D. Laurentio nomen, fructus quidam Auellane magnitudine cum suo putamine, aut eo amplior, qui Garyophyllos redolet, sed incō-
perti adhuc vsus.

* Imo Garyophyllum ipsum nihil aliud est quàm rudimentum fructus, quemadmodum in malis, pyris, punicis atque plerisque alijs videre est. Nam flos ipse, qui quaternis foliolis constat, huic fructus rudimēto infidet, multis fibris plenus, veluti Myrti flos ferè. Garyophyllū etiam describunt Lud. Roman. lib. 6. cap. 25. & Maximilian. Transil. de Maluccis insulis. At quem M. Paulus Venetus lib. 2. cap. 38. exhibet, planè alia est planta.

* Huius folium Laurino est angustius, Salicis aut Persicæ mali folio similitimum, oblongiori tamen pediculo. Huiusmodi aliquando vidimus vnā cum Garyophyllorum ramulis muria conditis. Eos cum folio & fructu exprimi curauimus.

* Inter Garyophyllos qui Antuerpiā adferuntur inuenitur interdum gummi ex atro rufescens odorum sanè & quod prunis iniectum Garyophyllorū odorem refert. Id fortè erit gummi illud ab Auicenna cōmemoratum, quod tamen affirmare non ausim, cū eius vires nondum sint exploratæ.

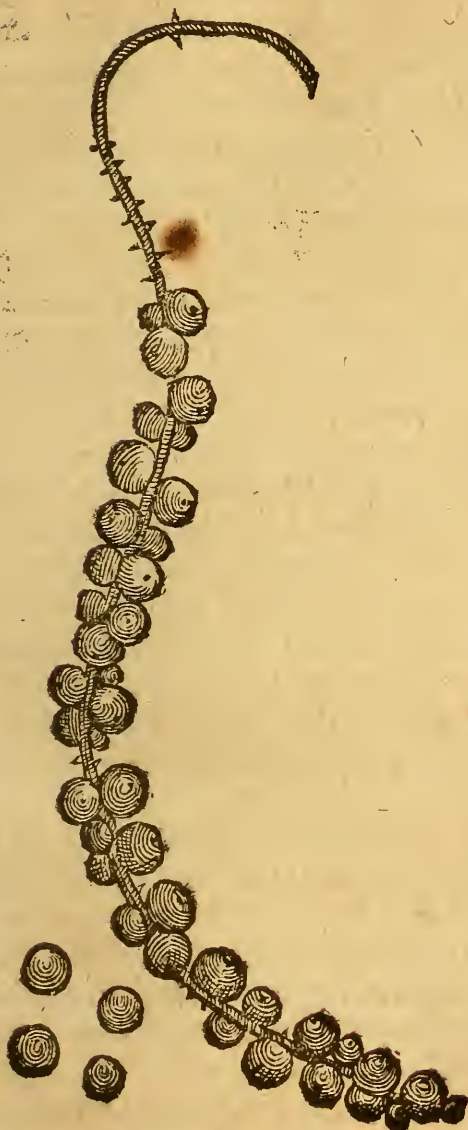
De Pipere *

CAP. XXII.

Piperis naturales.

MAXIMA Piperis quantitas prouenit in Malauar, tota ea maritima regione quæ à Promontorio Comorim ad Cananor vsq₃ pertingit. Nascitur etiam in Malacæ maritimis, sed bonitate superiori cedens, & magna ex parte inane. Prouenit similiter & in Insulis Iauæ vicinis, & Sunda, & Cuda, alijsq₃ locis. Sed id totum in Chinarum regionem deportatur, & loco natali consumitur, præter id quod in Pegu & Martaban exportatur. Potissima etiā eius pars quod in Malauar

PIPERIS VVA AD VIVVM
exprefla.



lauar gignitur, in vsum incolarum cedit, tametsi regio admodum ampla non sit, nonnihil etiam à maritimis eius regionis populis absumitur. Pars eius defertur in Balagate bubulis corijs. Et magna copia (tametsi regio mandato sit vetitum) à Mauritanis per mare Erythraeum exportatur, id suffurantibus ipsis incolis.

E Æ sunt regiones quæ Piper gignunt, quanquam & inuenitur supra Cananor qua Septentrionem spectat: sed adeo exigua quantitate, vt ipsis incolis non sufficiat, & externo importato opus habeant. Etenim non gaudet hæc planta locis desertis & mediterraneis. Quam verò procul à Caucaso monte disita sint hæc regiones, ex topographicis chartis satis patet.

Piper iuxta
Caucasum
non nasci.
Molanga.

Lada.
Filfil.

Fulful.
Darfulful.

Meriche, Mo
rois.
Pimpilium.

NOMEN est Malauarica lingua Molanga, Malacitana verò Lada, Arabibus medicis tum vulgo Filfil, tametsi Auicenna lib. 2. cap. 557. & 558. secundum Bellunenſis translationē Fulful, & Piper longum Darfulful appellet & Fulfel, quem sequutus est Serapio, lib. simp. cap. 367. vterq; Arabs. In Guzate & Decan Meriche, & in Bengala Morois: longum verò, quod solummodo istic prouenit, Pimpilium.

MIRVM non est, si Theophrastus, lib. 9. cap. 22. Dioscorides lib. 2. cap. 153. & hos sequutus in plerisque Plinius, lib. 12. cap. 7. Piperis plantæ formam ac notas ignorauerint, & indigenam in ea describenda si dem sequuti sint, ob regionum distantiam. Quod verò Arabes in eodem errore versati sint, & nonnulli etiam ex recentioribus, illud mirum.

Piperis hi-
storia.

SERITVR autem Piperis planta ad radices al-
terius

terius arboris (magna certè ex parte iuxta Faufel arborem aut Palmam plantatam vidi) ad cuius vsque fastigium sese conuoluendo scandere solet: folijs raris, mali assyrii effigie, sed minoribus, & per extremum acutis, virentibus, gustu calidis aliquantulum, & foliũ Betre siue Betle, cuius antè memini, sapientibus. Fructus vuarum modo racematim coheret, minores tamen sunt Piperis racemi, & ipse fructus minor, semperq; virens, donec siccetur, & plenam maturitatem consequatur, quæ incidit circiter medium Ianuarium. Radix pusilla, non Costo similis, vt voluit Dioscorides, ^{Dioscoridis lapsus.} lib. 2. cap. 150. quandoquidem Costus radix non est, sed lignum, vt peculiari capite dicemus.

INTER verò eam plantam quæ Piper nigrũ fert, ^{Exigua inter plantam Piperis nigri & albi differentia.} & eam quæ candidum, tam exigua est differentia, vt à nemine quàm ab incolis dignosci possint: quemadmodũ vitæ quæ vuam fert nigram ab ea quæ candidã fert non dignoscimus, nisi cum vuas habent, & eas quidem maturas.

QUÆ autem longum Piper profert, longè alia ^{Piper longũ.} est planta: etenim non plus habet similitudinis cum superioribus, quàm faba cum ouo. Præterea Piper longũ in Bengala nascitur, quæ regio quingentarum leucarum spacio à Malauar distat, vbi Candidum & Nigrum gignuntur.

PRECIUM longi Piperis in Bengala est vnus Lusitanici aurei cum semisse in singulas centenas libras. In Couchin verò vbi plurimum Nigrum nascitur, quinq; Lusitanicis aureis eni solebant centena libra: sed abhinc quadrienniũ aut quinquennium, quod

in alias etiam regiones importari cœperit, quindecim aut viginti Lusitanicis aureis emendæ sunt. Piperis autem nigri precium in centenâ libras est duorum Lusitanicorum cū semisse natali loco: at in Bengala duodecim Lusitanicis emuntur totidem libræ Nigri.

Piper album
rarum.

CANDIDI plantæ rariores sunt, nec nisi certis Malauar & Malacæ locis rara nascuntur. Solet Magnatum mensis inferri: eo enim vtuntur quemadmodum nos sale*. Venenis resistere & ocularibus medicamentis utile esse asserunt, quod & Dioscorides lib. 2. cap. 150. annotauit, atque vtinam totâ huius plantæ historiam tam verè descripsisset.

Brasina.

Brechmasin.

SED nec Brasina vocabulum, quod apud eundem Dioscoridem ibidem legitur, nec Brechmasin quod apud Plinium, lib. 12. cap. 7. vnquam his in regionibus audiui, aut auditum puto.

CONDIUNTUR aceto aut sale virentes adhuc & immaturi Piperis nigri racemi, * & vsui asseruantur.

Piperis temperamentum.

ARABES & Persæ medici Piper calidum tertio ordine constituunt. Sed Empirici, cuiusmodi sunt maxima pars Indicorum medicorum, frigidum Piper faciunt, vt & pleraq; alia aromata quæ excalfaciunt.

ORATOS autem omnes Medicos volo vt Piperis candidi loco (quod calidius est & odoratius) Nigrum non præscribant, nisi candidi sit penuria. Similiter ne longum Piper candidi aut nigri loco substituant, cū prorsus diuersa sint plantæ, & nigrum cum candido magis conueniat.

CETERVM ne quod Piperis genus desit, mentionem

tionem hîc subijcere libuit eius Piperis quod lingua Malauarica à Canara nomen sumpsit. Est autem id inane, eoq³ vtuntur in pituita à capite euacuanda dentiumq³ doloribus: nonnulli & in Colerico quem vocât affectu. Eius autem formam describere superuacaneū existimo, quoniam in Lusitaniam non deportatur.

Piper Canarinum.

* Piperis historiam etiam describit Ludo. Roman. lib. 5. cap. 14. & lib. 6. cap. 19. sed paululum à nostro Auctore variat.

* Vidimus Vlyssipone candidum Piper, & inde nobiscum attulimus, grano non rugoso, sed pleno, acriore & odoratiore quàm nigrum, Vlyssipone tamen neglectum. Ex Indijs verò copiosum, saltem quod medicamentis sufficeret, habere possemus, si Lusitani Pharmacopolæ paulò diligentiores essent. Inuenitur tamen interdū Antuerpiæ apud myropolas nigro permistum.

* Eiusmodi racemos interdum cum Gingiberis radicibus muria conditis Antuerpiæ reperire licet, oblongos quidem illos & graciles, neque ita farctos vt sunt vuarū racemi. Eius iconem ad viuum expressam, hîc adiecimus.

OLIM Antuerpiam inuehi solebat aliud Piperis genus, quod Lusitani Pimenta del rabo, id est caudatum Piper, appellabant: sed metuens Rex Lusitanus ne legitimū Piper alterius inuectione vilesceret, id amplius inuehiedictō vetuit. Erat id Cubebis ferè simile, pediculo præditum exiguo, rotundum, plenum, aliquantulum rugosum, nigricans, eadem acredine qua Piper præditum, aromaticum, racematim (vt ab ijs qui racemos habuerunt didicimus) cohærens. Amomum, nonnulli periti perperam existimarunt.

De Cubebis CAP. XXI I I.

TAMETSI Cubebis rarè in Europa vtamur, nisi in Compositionibus: attamen apud Indos magnus earum in vino maceratarum est vsus ad excitandam venerem; tum etiam in Iaoa ad excalfaciendum ventriculum.

Ap-

Cubebe,
Quabeb-
chini, Cu-
muc, Cubab-
chini.

APPELLATUR hic fructus ab Arabibus medi-
cis Cubebe & Quabeb; à vulgo Quabebechini:
in Iaoa, vbi frequens nascitur, Cumuc; à reliquis In-
dis, praterquam in Malayo, Cubabchini. Non est
autem sortitus hanc appellationem, quod in China na-
scatur, quandoquidem ex Cunda & Iaoa, vbi pluri-
mus est, in Chinam perferatur: sed quoniam Chinen-
ses, qui Oceanum Indicum nauigabant, hūc fructum,
quem in iam enumeratis insulis emerant, cum alijs
mercibus in alios maris Indici portus & emporia de-
ferebant.

Cubebe hi-
storia.

CETERVM similis est hac planta Malo vulga-
ri, minor tamen, folijs Piperis sed angustioribus, per
arbores Hedera modo repit, aut, vt verius dicam Pi-
peris modo: non est Myrti effigie, aut folijs similibus
Myrto. Fructus racematim cohaeret, non quidem vt in
vua coniunctim, sed singulis granis ex suis pediculis
dependentibus. Flos est odoratus.

Monachorū
lapsus.

SILVESTRIS est hac planta & sponte na-
scens, non domestica, neq; multorum generum, vti fal-
so Monachi Cōmentatores in Mesuen sub finē primæ
partis dist. I. cap. 36. putarunt.

Cubebe de-
cocta ad nos
perferuntur.

TANTA autem in existimatione est fructus hic
etiam vbi nascitur, vt eum incolæ decoquant, ante quā
efferrī sinant, metuentes ne alibi satus enascatur. Hinc
fieri puto vt corruptioni magis sit obnoxius cum hic,
tum in Europa.

HÆC à Lusitanis fide dignis accepi, qui longo
tempore in insula Iaoa habitauerunt.

Cubebe non
sunt Piper.

NON est Piperis genus (vt putant nonnulli) quo-
niam

niam plurimum Piper ex Cunda aduehitur quod nihil differt à Malauarico. Hæc verò planta cum fructu diuersi generis est, minimâque quantitate istic nascitur.

PVTAT Matthæus Syluat. cap. 381. ex Serapionis & Arabum auctoritate Cubebas nihil aliud esse, quàm Dioscoridis Myrtum syluestrem, quem Ruscum vocât, aut Carpesium Galeni. Sed fallitur. Nam cum Serapio, aliq; Arabes qui in lingua Græca multû versati non erant, à Dioscoride & Galeno nihil esse prætermisissimum existimarent, si quas facultates in simplicibus à Græcis descriptis inuenirent conuenientes cum ijs quibus prædita erant Indica medicamenta auditu tantum illis cognita, idem medicamentum esse ilico crediderunt. Non esse autem Myrtum syluestrem, clarius est quàm vt demonstrari debeat. Carpesium verò aliud esse à Cubebis, argumentis euincere possem si opus esset.

Matth. Syluat.
tici error.

LAVDATVR Carpesiû Ponticum, plurimûq; in Syria nasci tradunt. Sed si Cubebæ sunt Carpesiû, cur Cubebas ex India petunt Turci & Syri, magnoq; redimunt, cum non inuecto vti possent, & sine magno sumptu? Carpesium item Galenus libr. 1. de Antidot. describit festucarum tenuium modo: quàm verò festucis dissimiles sint Cubebæ, quis non videt?

Carpesium
non esse Cu-
bebas.

NON defuerunt qui Cubebas asserere sint ausi Viticis esse semen: cum verò vtriusque historia & facultates planè dissimiles, talium sententiam omnino conuellant, plura de his agere superuacaneum esse duco.

Cubebæ Vi-
ticis fructus
non est.



* Cubebarum facultates in memoriam mihi reuocarūt Fagarae historiam apud Auicennam, quę ferè ijsdem cum Cubebis viribus prædita est. Cùm igitur commodiorem in hac Epitome locum non haberem, cui eius iconem & historiam insererem, operæ precium me facturum existimaui, si eam hîc darem.

Est itaque Fagara fructus Ciceris arietini magnitudine, cortice tenui constans ex cinereo, nigricante, cui subest tenue putamen nucleum continens satis solidum, & tenui nigraque membrana obductum. Integer fructus cū magnitudine tum forma & colore adeo similis est ei quę nostræ officinæ Cuculum indum, Itali Coccole di leuante appellant, vt primo aspectu fallere, & pro eo sumi possit.

MEMINIT huius Auicenna cap. 266. in hunc modū. Fagara quid est? Granum simile Ciceri habens granū Mahaleb, & in concauitate eius est granum nigrum sicut Scedenegi, & asportatur de Sofale. Collocat verò eam in tertio calefacientium & siccantium ordine, atque stomachi & hepatis frigiditati vtilem esse, concoctionemq; iuuare, & aluum constringere scribit.

De Cardamomo CAP. XXIIII.

QVOD Cardamomum vocant, Aroma est ijs in ^{Cardamomum.}
 regionibus probè cognitū, in quibus magnus eius vsus
 est. Eius etiam magna pars in Europam Africam &
 Asiam euehitur. Quam verò rectè sit illi inditum Car
 damomi nomen, alijs disceptandum relinquo. Auicen
 na libr. 2. cap. 159. sanè peculiare caput instituit de
 Saccolaa, quod duum esse generum tradit, alterū Sac- ^{Saccolaa}
 colaa quebir, id est, magnum, alterum verò Sacco- ^{quebir.}
 laa teguer, id est, minus. His nominibus cognitum est ^{Saccolaa te-}
 vtrumq; Cardamomum cum Medicis Arabibus, tum
 Mercatoribus.

IN Malauar vocatur Etremelli, in Zeilan En- ^{Etremelli,}
 çal, in Bengala verò, Guzarate, & Decan, interdum ^{Ençal, Hil,}
 Hil, interdum Elachi, idq; inter Mauritanos; nā ab ^{Elachi.}
 Gentilibus indigenis omnium prouinciarum enarra
 tarum Dore nuncupatur. Quæ diuersitas summam ^{Dore.}
 illam nominum confusionem inter Arabes scriptores
 peperit (etenim nonnulli Indicis vocabulis vsi sunt, alijs
 verò Arabicis) & multis errandi occasionem præbuit.
 Nam quod alterum Serapio. Saccolaa, alterum
 Hilbane vocat, mendosum est exemplar, & Hil ^{Hilbane.}
 duntaxat scribendum erat. Etenim si Bane omnino
 adiiciendum volumus, potius Bara dicendū erat, quod
 lingua Canarina magnum sonat.

NIHIL igitur aliud est Saccolaa omnibus Ara ^{Cardamomū}
 bibus nuncupatū, aut Saccule Auicennæ, aut Elachi, ^{hoc veteribus}
 quàm quod Cardamomum vulgo appellant, Veteribus ^{ignotū fuit.}
 cum Græcis, tum Latinis planè ignotum, vt ex eorum
 monūmentis colligere licet. Siquidem Galenus libr. 7.

simp. med. Cardamomum scribit non esse tam calidæ facultatis quàm Nasturtiū, sed suauius & magis fragrans, cum quadam amaritudine: quæ omnes nota nostro Cardamomo non conueniunt, vt experientia docet. Dioscorides lib. 1. cap. 5. verò commendat quod ex Comagene, Armenia, Bosphorog³. deuehitur (tametsi in India quoque & Arabia prouenire dicat) eligendumq³ scribit plenum, frangenti contumax, gustu acre, subamarum, odore caput tentans. Nostrium cōtra Cardamomū in illas regiones defertur, è quibus Dioscorides suū deuehi scribit. Sed neq³ id frangenti contumax est, neque caput tentat, neque amarum, neq³ gustu adeo acri, vt Garyophylli.

Cardamomi
genera 4. Plin.
nio.

PLINIVS lib. 12. cap. 13. quadruplex esse Cardamomi genus scribit, sic inquit. Simile his & nomine, & frutice Cardamomum, semine oblongo. Metitur & eodem modo in Arabia. Quatuor eius genera. Viridissimum ac pingue, acutis angulis, contumax fricanti, quod maxime laudatur. Proximum è rufo candidans. Tertium breuius atq³ nigrius. Peius tamen varitum & facile tritu odorisq³ parui: qui verus, Costo vicinus esse debet. Hoc & apud Medos nascitur. Hæc Plinius, tametsi tam Dioscoridi, quàm ceteris Græcis vnicum tantum extet Cardamomi genus.

SED nullum ex prædictis cum nostro quidquam commune habet, quod fragile esse debet, siliqua candicante, granis intus nigris.

Saccolaa
historia.

SERITVR verò id leguminū modo, altitudine, quando summa, cubiti, in quo dependent siliquule granula interdum vsque ad viginti continētes, non, vt

Cordus

Cordus in lib. I. Diosc. scripsit, *Glandis* aut *Auellane* magnitudine *.

H V I C autem errori occasionem præbuit *Dauus* Dauus Terentianus. ille *Terentianus*, omnia perturbans, *Gerardum Cremonensem* * interpretem intelligo, qui cum hoc medicamentum ignoraret, nomen illi ex *Gracis* pro arbitrio indidit, tametsi legitimum *Arabicum* nomen in integro & non mutatum reliquisse præstitisset.

Q V A M *Ruellij* lib. 2. ca. 5. opinio sit erronea qui Ruellij error. nobis *Capsicon*, aut *Siliquastrum* pro *Cardamomo Mauritani* proponit, omnibus notissimum est.

A D ea verò quæ *Lacuna* lib. 1. cap. 5. commentarijs suis in *Dioscoridem* scribit, satis proteruè in *Arabes* inuectus, sic responsum volo. Neq; eius *Meleghetam* *Cardamomum* esse *Dioscoridis*, siquidem ignota fuit *Dioscoridi*: neque *Cardamomum* maius coloris est cinerei: neque *Nigella* tertium id genus quod in officinis haberi asserit, quandoquidem *Nigella* totis his provincijs non nascatur. Lacuna error. Melegheta. Nigella.

C E T E R V M non multum fortè refragabor ijs qui *Cordumeni Arabum*, *Cardamomum Græcorum* Cordumeni. esse putant: quandoquidem *Serapionis* & *Auicennæ Saccolae* *Gracis* est ignota, uti suprà diximus. Quod verò *Saccolae* utendum negent, quoniam *Græci* de eo nihil scripsere, non concedo; multis enim experimentis comprobatum est plerisq; morbis perutile esse: eoq; utendum censeo in omnibus compositionibus *Arabum* & *Recentiorum* qui *Arabes* sequuti sunt.

Q V O D verò *Melegueta*; *Cardamomum minus* Melegueta Cardamomum non est. non sit, satis ex utroque genere quod in his regionibus

Saccolaa duo *nascitur, manifestum est: quorum alterum Carda-*
genera. momum, ut vocant, maius est: aliud minus, eiusdem
tamen formæ, & duntaxat magnitudine differentia.

Saccolaa de- *OPTIMUM autem censetur minus, quod odo-*
lectus. ratus est altero, & secundum facultatem maius dici
potest.

PROVENIT utrumq₃ in India, præsertim ve-
 rò ab Emporio Calecut usq₃ ad Cananor, tametsi alijs
 etiã locis Malauar, et in Iaoa nascatur, nō tamen adeo
 copiosum, neq₃ cortice adeo candido.

Saccolaa
 vsus.

MVLTVS eius vsus est in his prouincijs, siquidē
 vna cum Betre (veluti suprà diximus) manditur, pi-
 tuitaq₃ caput & stomachum expurgat, & Serapijs
 admiscetur.

Matth. Syl-
 uatici error.

FALSVM autem est quod Matthæus Syluati-
 cus cap. 117. scripsit, Indos eius radice aduersus febris
 circuitus vti *, nasciq₃ in tuberibus quarundam ar-
 borum. Nam exili est admodum radice, nec nisi satum
 prouenit, solo antè ignibus perusto, ut facilius enas-
 catur.

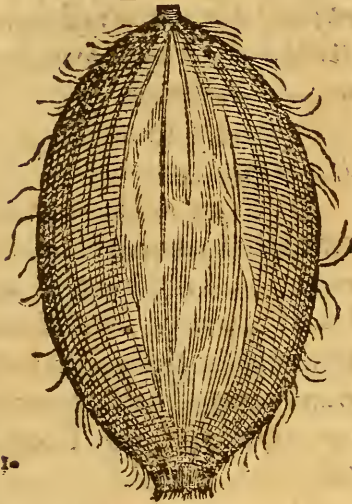
* Cordus in libr. 1. Diosc. Cardamomum maius ficus
 propemodum magnitudine facit, minus verò Auellana
 minus. Sed lib. 4. de plantis Cardamomum mediū Auel-
 lanæ grādi æquale facit. Matthiolus similiter Cardamo-
 mi iconem ficus forma & magnitudine exhibet: cū ta-
 men nihil aliud sit quàm Melegueta suo inuolucro recta,
 quæ sanè inter Cardamomi vulgaris siue Saccolaa Ara-
 bũ genera ex nostri Auctoris sententia recipienda nō est.

* Pandectarius eius meminisse inuenietur cap. 117. in
 nostris autem exemplaribus apud Rhasin haud facile in-
 uenies.

* Nullam huic similem facultatem nostra Pandectarij,
 qui Matthæus Syluaticus est, exemplaria tribuunt.

De

FAVELL CVM SVO INVOLVCR0, ET
inuolucro exemptum.



AVELLANAR INDI-
cæ genus oblongum.



De Faufel CAP. XXV.

Faufel vulga-
re est.

Faufel.
Filfel, Fufel,

Pac.
Areca.

çupari, Poaz,
Pinan, Cha-
cani.
Faufel na-
tales.

Mombaim
insula.

IMPROBE faciunt qui pro Faufel, Santalum rubrum substituunt, quod plerumq; alio ligno rubro persimili adulteratur: est enim vtrumque inodorum, vt in Sātalo diximus. Faufel verò & minoris emitur, nec adulteratum est, poteratq; facile in Lusitaniā deferri cum alijs Aromatibus, si aut Pharmacopole, aut Medici curiosi magis essent, idq; adferendum curarēt.

DICITVR autem Arabibus Faufel (tamen si corruptè Auicenna lib. 2. cap. 262. Filfel & Fufel) tum etiam in Dofar et Xaël portubus Arabicis: in Malauar Pac à vulgo, à Nobilioribus verò Areca, quo nomine vtuntur Lusitani qui in Indijs habitant, quoniā primū ea regio fuit illis cognita: in Guzarate & Decan, çupari: in Zeilan, Poaz: in Malaca, Pinan: in Couchin, Chacani.

NASCITVR plurimum in Malauar; in Guzarate & Decan pauca quantitate, idq; duntaxat in maritimis, sed laudatum, præsertim in Chaul, quod desertur Ormuz. Optimum item prouenit in Mombaim insula, quam mihi Rex Lusitania dono dedit excepta emphyteusi. Laudatur etiam quod in regione Baçaim prouenit, atque id desertur in Decan cum eo quod in Gauchin nascitur nigrum & pusillum, durū admodum postquam siccatum fuerit. Nascitur etiam in Malaca, sed tam parua quantitate, vt vix incolis sufficiat. Item in Zeilan magna copia, sed candidum, quod in eam partem regionis Decan desertur quæ Cotamaluco paret, tum etiam in Bisnaga. Desertur etiā ex Zeilan in Ormuz, Cambaya, & in insulas Maldiuas,

us, siue Nalediuas . Et tamen si scribat Serapio libr. simp. cap. 345. Arabiam non alere Arecam (de mediterraneis locis, & magna ex parte intelligendum id est) nascitur tamen laudata, sed exigua in Dosar & Xaël locis maritumis. Amat enim hæc arbor maritima loca, & mediterranea respuit; alioqui magna cum diligentia sereretur, quoniam singulis diebus eam edunt cum Mauritani, tum Moalis (genus hominum id est, qui Moalis. Alii ut dixi, generum Machometi sectantur) etiam in suis ieiunijs cum à Betre abstinent. Mastificant enim Arecam cum Cardamomo, purgandi ventriculi & cerebri gratia.

ADMISCENTUR Faufel siue Areca, eadem Faufel mi- que supra Betre admisceri diximus; tamen si, Betre ca xtura. lidum sit, Areca verò frigida & sicca. Sed & admiscetur Lycium, quoniam utrunq; gingiuas confirmat & dentes stabilit, stomachum roborat, & utile est aduersus sanguinis reiectiones, vomitus, & alui profluvia.

EST autem ipsa arbor recta, fungosa materie, fo- Faufel histo- ria. lijs Palmæ, fructu nucis Moschata, minore tamen, aut iuglandibus exiguis simili, intus duro, & candidis rubentibusq; venis resperso, non planè rotundo, sed altera parte sessili: quæ tamen notæ non omnibus Arecæ generibus conueniunt. Integitur hic fructus inuolucro admodum lanuginoso & foris subflauo, perquam simili Dactylis, cum maturuit, & ante quam siccatus sit. Immaturus verò, stupefacit & inebriat; editur autem immaturus à nonnullis, ut, veluti inebriati, dolorum cruciatus non sentiant.

SICCATVM verò fructum sic parant. Contu-
H 5 sam

Faufel præpa-
ratio & v-
sus.

ſam nucem Fauſel in tenuiſſimas partes cum Lycio, & folio Betre cui exemptus ſit neruus maſticant, veluti in Betre diximus, & priorem ſaliuam quæ cruenta eſt expuunt, eaq; ratione cerebrum & ventriculū expurgant, gingiuas et dentes ſtabiliunt. Potentiores ex Fauſel, Lycio, Caphura, Ligno aloës, & Ambari momento formas orbiculares ſiue paſtillos cōponunt quos maſticant.

SCRIBIT Serapio lib. ſimp. cap. 345. ex calſa cere, & amaritudinis particeps eſſe. Sed cū deguſtauiſſem, nullum calorem deprehendi; verū cum inſipiditate adſtrictoria facultate præditum eſſe comperi. Itaq; puto aut Serapionem hanc Arecam non nouiſſe, aut, ſi nouerit, eam nunquam deguſtaſſe.

Aqua ex
Fauſel.

Ex ea viridi aquam ſtillaritiā vitreis organis elici iubeo, qua maximo cum ſucceſſu in bilioſis alui profluuijs vtor. Sed arcanum id mihi hætenus fuit.

** Nucem Fauſel cum ſuo integumento nobis aliquando communicauit Petrus Coldemburgus Pharmacopola, vir eruditus & rei herbariæ peritiſſimus.*

INVENIUNTUR interdum aliæ nuces oblongæ quæ Fauſel cum ſuo inuolucro magnitudine æquant, præduræ, & foris nigricantes, quæ per medium ſectæ Nucē myriſticam mirum in modum æmulantur. Forte Fauſel genus erit, aut aliquid ſimile. Sed cū duntaxat vetuſtate exſucca videre licuerit, de eius guſtu & temperamēto nihil pronunciare poſſum. Vtriuſque iconem expreſimus.

MEMINIT etiam Arecæ Lud. Roman. lib. nauig. 5. cap. 7. in hunc modum. Edere ſueuerunt (de rege & magnatibus vrbis Calecut loquitur) fructum quendam cui Chofolo (Fauſel intelligit) nomen eſt. Hunc mittit arbor Areccha nomine, Palmæ non abſimilis, quæ cariotas gignit, & conſimiles producens fructus, Miſcent inſuper contritas oſtrearum conchas calcis inſtar. Hæc ille. At ridiculū eſt

est quod idem lib. 4. cap. 2. scribit, quoniam quæ sanitatis tuendæ causa eduntur, præsentissimum esse venenum asserat. At Sultanus, inquit, letho traditurus è Satrapis quempiam, ad se accersitum cui mors imminet, nudû sibi assistere compellit, moxq; edit nonnullos fructus, *chofolos* vocitant, instar nucis myristicæ; mandit etiam quædâ herbarum folia, modo mali Assyrij, *tambolos* nominant, addit etiam attritarum concharum ostreæ calcem, simulq; cuncta mandendo ruminat. Tandem in eum quem cupit occidi, expuit, asperfoq; eo, continuo mors subsequitur, præsentaneo veneno vitam perimente: nam ubi in hominem, ut præmisimus, expuerit contrita venena, intra mediæ horæ spatium perfusus veneno in terram corruens efflat animam.

De Nuce Indica. * CAP. XXVI.

NULLAM arborem vsibus humanis aptiorem Palma indica. inueniri puto, quàm sit *Palma Indica*, veteribus Græcis, quantum cõjcio, incognita, & Arabibus ferè neglecta, qui pauca admodum de ea scripserunt.

AVICENNA lib. 2. cap. 506. eam vocat *Iau-* Iauisialindi. *isialindi*, quod Nucem indicam sonat: Serapio libr. simp. cap. 228. & Rhases libr. 3. de re med. cap. 20. arborem ipsam *Iaralnare* *, id est, Arborem nuciferam. Vocatur autem vulgo ipsa arbor *Maro*, & fructus *Narel*, quod vocabulum *Narel* cõmune est Maro, Narel. Persis & Arabibus: in *Malauar*, arbor ipsa *Tengamaran*, fructus verò maturus *Tenga*, sed viridis adhuc et immaturus *Eleni*, & *Goæ Lanha*: in *Malaio*, arbor Tengamarã, Tenga, Eleni, Lanha, Trican, Nihor, Coquo. *Trican*, ipsa nux *Nihor*; cui nos *Lusitani* nomen *Coquo* indidimus ob tria illa foraminum vestigia quibus *Cercopitæci*, aut alterius similis animalis caput representat.

ARBOR est vastæ magnitudinis, folijs *Palme* Nucis indicæ historia.
aut

aut Arundini similibus, aliquantulum tamen latioribus: flore Castaneæ, materie fungosa et ferulacea. Gaudet arenoso solo & mari vicino, vt in mediterraneis haud facile sit reperire. Seruntur ipsæ nuces, ex quibus enatæ plantæ transplantantur, & paucis annis adoleſcunt & fructiferae fiunt, præſertim ſi diligenter colantur. Nam hyeme, cinere aut ſtercore rigari volunt, æſtate aqua: latiores tamē euadūt, ſi ſecus adificia plantentur, quia videntur ſordibus & luto gaudere.

MATERIES ligni, cū ſit procera, ad plurima perquam vtilis eſt, ita vt interdū in Nalediua inſula, Maldiuam vulgo, vt diximus, vocant, ex hac arbore naues fabricentur, atq; clauis, malis, velis & rudentibus armentur. Ex ramis qui in Malauar Olla appellantur, ſunt adiuu tecta & nauium tabulata & opercula.

Olla.

Cocci duo
genera.
cura.

Orraqua

PORRO has arbores in duo genera diſtinguunt. Alterū enim fructus ſerēdi cauſa aſſeruāt. Alterū cūræ cogendæ gratia, quæ eſt vinum muſtum: hæc autē decocta, ab incolis Orraqua vocatur. cura verò in hunc modum cogitur. Præciſis ramis, vaſcula alligantur ad liquorem, curam vocant, excipiendum, quem vt ex altioribus ramis colligant, arborem conſcendunt aptatis ad pedes compedibus & laqueis, aut foramina quadam in arbore facientes, vt commodius aſcendere poſſint. Hæc Sura deſtillatur aqua ardentis modo, vinumq; extrahitur aqua ardenti per omnia ſimile, vt etiam pannus lineus eo madefactus non ſecus ardeat, quàm ſi aqua ardenti intinctus foret. Vocatur autem ſtillatitius hic liquor Fula, id eſt, ſlos: quod reliquum eſt

Fula.

est Orraqua appellatur admisto stillatitij liquoris momento. E çura vel Sura (ita enim pronunciandū est) antequam exstilletur, insolata, sit acetum satis interdum acre. Exempto priore vasculo, si vulnus in arbore factum adhuc Suram exstillet, seruatur ea, & solis aestu vel igni densata, sacchari modo coit, id jagra vocant. Optima censetur quæ in Naledina insula nascitur: ea non nigricat veluti ea quæ in alijs regionibus gignitur.

jagra.

TEGITVR nux adhuc recens tenero admodū cortice, Cinara, dum gustatur, saporem referente. Constat tenera valde & dulci medulla, quæ in se cōclusam aquam suauem & dulcem habet & fastidium non parientem, multoq; tempore durantem. Quantò autem recentior est nux, tantò eius liquor suauior est, tū etiā medius cortex qui amygdalis suauitate non cedit, editurq; à nonnullis cum jagra, cuius paulò antè meminimus, aut cum saccharo: aut ex eo trito lac exprimitur cū quo coquitur Oriça non minus suauis quàm si cum lacte caprino decocta esset: aut ex eo & auium quadrupedumue carnibus edulia parantur Caril illis nuncupata. Maturior verò facta nux, cōtinet quidem etiam liquorem, sed non adeò suauem vt prior, quiq; interdum acefcet.

Caril.

NV CES istæ recentes siccata atq; superiori cortice delibrata & confracta, ab indigenis Copra vocantur, deuehunturq; in Ormuz, Balaguata, aliasq; regiones quibus rariores sunt quàm vt exsiccari possint: aut in eas prouincias quæ his omnino carent. Suaves sunt, ysq; vtimur tanquam castaneis siccis.

Cupra.

Gra.

Gratiores multo sunt palato, quàm quæ integræ in Lusitaniam perferuntur.

Oleum ex
Copra.

EX iisdem fragmentis, siue Copra, limpidissimum oleum magna copia torculari exprimitur, nō modo ad lucernas vtile, sed etiā Oriſæ coquenda aptum. Duo verò exprimuntur ex his nucibus olei genera.

Oleum ex
Cocco recent.

VNUM ex nucibus recentibus contusis calida affusa aqua, quibus expressis oleum aqua supernatat. Hoc vtimur ad purgandum excrementis ventriculū & intestina: purgat enim leniter & sine aliquo nocu-mento, multi Tamarindorum expressionem addunt, et vtile medicamentum esse sapius sum expertus. Si hoc oleum intelligunt Auicenna lib. 2. cap. 506. & Serapio, lib. simp. cap. 228. cū id butyro præferunt, rectè sentiunt mea sententia. in eo verò falluntur, quod ventrem minus lenire dicant, quàm butyrum.

Olei ex Copra facultates.

ALTERVM genus olei id est, quod superius ex Copra exprimi diximus. Id præter iam dictas facultates, nervis admodum est vtile. Siquidem magnam huius utilitatem quotidie experimur in nervorum contractionibus & articulorum doloribus antiquis: hoc enim inunctum agrum cupæ grandi quæ hominem capere possit imponimus, ibiq; dormire & quiescere concalēfactum sinimus magno cū adminiculo. An verò lumbricos enecet, vt scribunt Auicenna locis iam citatis & Serapio, nondum expertus sum. Quod verò ipsam nucem eadem facultate præditam scribant, non modo rationi consonum non est, sed ipsa quotidiana experientia manifestissimum est eius esu lumbricos generari. In Serapionis autem lib. simp. cap. 228. sententiam

tiam facile concessero, qui Manfarunge (quem antiquum Mēsuen esse ait) auctoritate fretus, nucis huius siue Cocci esu alui profluvia sisti auctor est. Alienū enim à ratione non est, ut ipsa nux, qua terrestriū est partium, ventrem sistat: ipsum verò oleum, quod tenuium & aërearum est partium, ventrem subducatur.

NVL LV M autem oleum exstillat ipsa arbor, sed duntaxat ex ipso Cocco exprimitur: tametsi Lacuna Com. in Diosc. libr. 1. cap. 29. scribat in ea opinione quosdam esse, ut credant dulce id oleum, quod ex hac Palma stillat, Dioscoridis esse Eleomeli.

Lacunæ error.
Eleomeli.

CETERVM duplici cortice integitur hac nux. Extimus villosa materie cōpactus est, ex qua fit Cairo Malauaribus dictum, hac in provincia magni vsus. Nam & ex eorudentes * & funes nauibus necessarij (manent enim incorrupti in aqua marina) fiunt, et ex eo stupæ loco naues obturatur & stipantur, ipsisq; adeo stupis præstat, quod putredini minus sit obnoxium, & aqua marina inspersum, infletur denseturq;. Nulla certè ex hac villosa materie fiunt aulæa, ut persuadere nobis nititur Lacuna Com. in Diosc. libr. 1. cap. 141. Ex putamine illo interno & præduro, vasa in tenuiorū vsu tornantur, & etiā carbones fiunt aurifabris perquam vtilis. Sed ea vasa paralyticos, si inde bibant, minimè iuuat, ut putauit Sepulueda, et vulgo Lusitanorū creditū est. Nā nihil huius fructus nervis salutare est, præter oleum de quo paulò antè: sed nec ipsi incolæ huiusmodi facultates talibus vasculis tribuunt, nec quisquam probatus auctor meminit.

Cairo.
Vasa ex Cocco.

Vascula ex Cocco paralyticos non iuuant.

SED minimè prætermittendum putauī quod harum regionum incolæ istarum Palmarum germinibus

Palmarum indicæ germen.

Palmitos.

vescantur, gratiora enim sunt palato, quàm aut Castanea molles aut humiles Palma quas vulgo Palmitos, Itali Cefaglioni vocant. Quo autem vetustior est Palma, eo tenerius & delicatius germen producit. At eo exēpto perit Palma: hinc fit vt qui huiusmodi germen edit, non immerito Palmam edere dicatur.

Coccus de Maldiua.

N V N C superest vt de Cocco, quem de Maldiua * appellant, aliquid subiiciamus.

L A V D A T V R hic Coccus, aut hac nux (sed praesertim eius medulla) aduersus venena ab ipsis earum insularum incolis. Et à viris fide dignis accepi ad coli dolores paralytim, epilepsiam, aliosq; neruorum affectus se vtilem sensisse: à coli quidem doloribus, quod vomitum excitaret, ab alijs verò egritudinibus immunes reddi egros, si aquam in ijs nucibus (adiecto medulla momento) aliquandiu conseruatam ebiberent.

S E D cum non sim id expertus, minus fidei his tribuo. Nullam autem, periculum faciendi, occasionē habui, quòd vii malim medicamentis quorum facultates iam mihi perspectae, & multa experientia comprobatae sunt, veluti sunt Lapis Bezar, theriaca, Smaragdi, terra sigillata, aliq; pleraq; medicamenta (de quibus suo loco) quàm recentibus minusq; certis. Nam quod nonnulli dicant se huius vsu commodum sensisse, an id persuasione et imaginatione factum sit ignoro; hinc fit vt nihil affirmare possim. Sed si quid certius cum tempore nactus fuero, sententiam reuocare non pudebit.

Cocci de Mal diua historia.

N I G E R est autem huius Cocci cortex, & nitidior vulgari Cocco, figura ouali magna ex parte, nec ita rotunda vt vulgaris: medulla siue pulpa interior, quae

quæ siccata dura est admodum & candida, nonnihil tamen ad pallorem inclinans; in superficie rimosa est & valde porosa, nullo sapore extellens. Dosis verò est huius medullæ ad grana decem, cum vino aut aqua, pro morbi ratione & natura.

INVENIUNTUR interdum isti Cocci prægrandes admodum, interdum etiam exigui: omnes autem in littus eiekti.

VULGARI autem fama accepimus insulas Maldivas aliquando continentem fuisse; sed inundatione maris submersum, has insulas effecisse; in quibus obruta Palma fuerint quæ hos Cocco protulissent, qui terra indurati in hunc modum conspiciuntur. Sinne verò eiusdem generis cum nostris, facile iudicari non potest, cum hætenus nemo folia aut arboris truncum videre potuerit: Sed soli Cocci in littus eijciuntur nunc bini coniunctim, nonnunquam verò singuli separatim. Sed hos nemini colligere licet, nisi cum capitis periculo; quoniam Regis esse asserunt quidquid è mari in littus eijcitur: quæ res maiorem auctoritatem huic nuci conciliauit. Eximitur autem ex his Coccis pulpa siue medulla, deinde exsiccatur eadem ratione qua Copra, atque indurescit eo quo venditur modo, diceres esse casum ouillum.

* Huius arboris descriptionem cum alij, tum Ludo. Roman. lib. 5. cap. 16. & Iosephus Indus cap. 137. & 138. tradiderunt. Sed & Strabo Geographiæ 16. huius Palmæ meminit, quare satis mirari non possum nostrum Auctorem qui veteribus Græcis incognitam dicat hanc arborem. Sic enim habet Strabo. Cetera verò ex Palma præbet; ex ea enim panis, mel, acetum, & oleum fit, & testilia varia: nucleis pro carbonibus fabri ferrarij utuntur, qui in aqua
I mæcerati

macerati bobus & ouibus in pabulum dantur.

* Nusquam in nostris exemplaribus huc adducti Auctores *Iatalnare* meminisse comperio : at Neregil meminerunt, quemadmodum & Pandectarius cap. 565.

* Omnes rudentes & funes nautici liburnicarū regiarum Vlyssipone confecti sunt ex villis Coccorum siue nucum, præsertim verò earum quæ in Indiam nauigant. Sed etiam ex ijs villis fiunt nodosa cingula magno in vsu omnibus ferè tenuioris fortunæ mulierculis Vlyssipone.

* Vidimus vascula ex hoc Cocco de Maldiuâ confecta Vlyssipone tum alijs locis oblongiora plerunque quàm quæ ex vulgari Cocco parantur, & nigriora nitidioraque. Sed & ipsam medullam siccata Vlyssipone venalem reperias, cuius facultates mirificè extollunt, atque omnibus ferè alexipharmacis præferunt : eamq; ob causam magnū eius precium. Quàm verò parum fidei sit adhibendum huiusmodi fabulosis & commenticijs facultatibus, Auctor noster satis declarat.

De Myrobalanis CAP. XXVII.

Myrobalana
Græcis & La-
tinis inco-
gnita.

Myrobalanus
Græcorū.

MANIFESTVM est, neq; Dioscoridem, neq; Galenum, neq; Plinium, nostra Myrobalana cognouisse, sed eorum Myrobalanum planè aliud esse: ex quo videlicet oleum ad præciosa vnguenta exprimerent.

Μυροβάλανος enim idem sonat Græcis, quod Nux vel glans vnguentaria Latinis.

ET quoniam Auicēna & Serapionis interpres vidit hæc nostra quodammodo ad glandis formam accedere, nullo iudicio Myrobalana vertit, cum mea sententia Prūna (quibus similia sunt) melius vertisset.

VOCAT ea Auicenna lib. 2. cap. 458. Delegi: Sic etiam Serapio, libr. simp. cap. 107. tamen si libriorum vitio Halilic corruptè legatur. Omnes enim Medici Arabes mihi affirmarunt omnia Myrobalana
Delegi

Delegi vocari. Peculiariter verò flaua azfar, indica si-
ue nigra asuat, quebula quebulgi, bellerica belere-
gi, & emblica embelgi, sub quò nomine haudqua-
quam nota fuere hæc posteriora Auicenna libr. 2. cap.
228. & Mesua, de simp. med. purg. cap. 3. sed sub no-
mine Seni, vt patet ex Serapione qui Seni tenuissi-
mò cortice prædita esse scribit; quæ nota Emblicis con-
uenit.

Delegi, Hali-
lig, Azfar,
Asuat, Que-
bulgi, Bele-
regi, Emb-
belgi.

Seni.

SUNT igitur in vniuersum quinque eorum gene-
ra, quorum nomina magna ex parte mutuati sumus.
Nam quod genus quoddam Serapio Damascenum ap-
pellat, melancholicis morbis perutile: id facit, nõ quod
in Damasco proueniat hic fructus, sed quod hinc ex
India Myrobalana inda eò deferrentur.

Myrobal.
quinque ge-
nera.

ET quamuis idem Serapio lib. simp. cap. 107. scri-
bat Seni cognominata genus esse Oliuarum, tamen er-
rat (quod pace eius dictum volo) atque ei erroris occa-
sionem præbuisse credo, quod emblica sale aut aceto
condita edantur.

Serapionis
error.

FALLUNTUR autem tam ij qui omnia My-
robalanorum genera in eadem arbore nasci putant,
quam qui flaua et quebula tantum. Nam quinq; sunt
diuersa arborum genera: &, quod magis mireris, in
regionibus sexaginta aut centum leucis inter se distan-
tibus nascuntur. Proueniunt enim nonnulla in Goa &
Batecala, alia in Malauar & Dabul. In toto regno
Cambaye quatuor eorum genera inueniuntur: quebu-
la verò in Bisnager, Decam, Guzarate, & Bengala.

Myrobalano-
rum arbores
diuersæ.

CETERVM quæ in Lusitaniam sicca deportan-
tur, magna ex parte sumpta sunt in regione quæ est

inter Dabul & Cambaya. Nam experientia comper-
tum habemus eos fructus quos regio Septentrioni vi-
cinior producit, minus putredini obnoxios esse. Inue-
nio autem apud eos tria Myrobalanorum genera, quo-
rum vsus est in purgationibus leuibus et sine molestia:
hec vocant tria genera: horum primum genus quod
rotundum est, & bilem purgat, indigena arare, me-
dici aritiqui vocant, nobis sunt flaua: alterum genus
incolis rezuuale dictum, nostra sunt indica siue ni-
gra: tertium genus Gotim incolis nuncupatum, ro-
tundum, nobis bellerica sunt. Chepula vero nostra que
pituitam purgant illis aretca appellantur. Hec sunt
quatuor Myrobalanorum genera, que illis sunt in vsu
medico. Nam quinto genere, anuale ijs nuncupato,
nobis vero emblica dicto (tametsi apud eos reperiatur)
non vtuntur, nisi densandis corijs, Rhois coriariorum
loco, & atramento conficiendo. Sunt tamen etia non-
nulli qui ijs viridibus vescuntur excitanda appetentia
causa.

Arare, Ari-
tiqui.

Rezuuale.
Gotim.

Aretca.

Anuale.

Myrobala-
norum hi-
storia.

PORRO Arare rotundū est & Sorbi folia pro-
fert. Anuale folijs est minutim incisus Palmæ magni-
tudine. Rezuuale octogonum est, & folia Salici si-
milia habet. Guli folijs est Lauri, sed pallidioribus &
subcinericijs. Aretca magna sunt & rotunda, oblon-
giora tamen dum ad perfectam maturitatem perue-
nerunt, & angulosa: folia eius Persicis similia. Sunt
autem singula arbores Pruni magnitudine, omnesq;
syluestres & sponte nascentes, non domestica.

CVM autē gustu sint adstringente & acido, Sor-
borum immaturorum modo, ex frigidorum & sic-
cantium

cantium classe esse dixerim.

PRÆPARATIONIS modus apud Indos nō inualuit, vtpote qui ijs non vtantur purgationis, sed adstrictionis duntaxat gratia. Nam si purgare velint eorum decocto vtuntur, & maiore dosi quā nos in Europa. Solent autem ijs saccharo conditis vti magno cum successu, nec quisquam medicorum vsu istorum famam vnquam est periclitatus. Chepulorum * autē maior est gloria: condiuntur hæc in Bisnager, Bengala & Cambaya: flaua & indica, in Batecala & Bengala.

IVBEO ego ex his immaturis stillatitium liquorem organis elici, quem post sumptam aliquam conser- Aqua stilla-
titia My-
robal. uam adstringentem propino, & syrupis admisceo, si quando opus est. Flaua & Bellerica præscribere soleo initio mensæ, ijs qui aut alui profluuio, aut stomachi relaxatione laborant: talibus enim cōuenit huiusmodi cibus propter adstrictionē cum pauca aciditate coniunctam. Præterea immaturorum Myrobalanorum succum, in alui profluuijs apprimē efficacem esse expertus sum.

* Chepula rarius ad nos adferuntur, & non nisi dura & malecondita. Emblica verò (quorum nullam mentionem facere Auctorem mirum) copiosè, recētissima & optimè condita inuehuntur Antuerpiam.

De Tamarindis CAP. XXVIII.

MEDICAMENTVM omnibus cognitum sunt Tamarindi, quamobrem nullum adulterium norunt.

NASCUNTUR multis Indie locis, sed qui locis mōtosis & ad Septentrionē obuersis proueniūt, præfe-

runtur & diutius incorrupti manēt: quales sunt quos Cambaiete & Guzarate gignit.

Puli, Ambili.

VOCANTVR in Malauar Puli, in Guzarate Ambili, quo nomine reliquis Indiae prouincijs noti sunt Arabes Tamarindi appellant, quasi dicas Palmulas indicas. Nam Tamar (quod omnibus notū est) eorum lingua Dactylum significat. Palmulas autem vocarunt Arabes hunc fructum, non quod eius arbor Palmae similis sit: sed quoniam aliud nomen magis aptum non inuenerint, ossicula etiam in se continere conspicientes.

Tamarindorum historia.

ARBOR est Fraxini aut Iuglandis Castaneae uel amplitudine, materie firma, non fungosa siue spongiosa, ramis folijs ornatis multis minutimq; incisis, palmi magnitudine: fructus in arcus aut digiti incurui figuram efformatur. Huius immaturi cortex virēs est, sicatus verò cinereus est & facile auellitur: nucleos intus continet satiuorum Lupinorū magnitudine, quodammodo rotundos, sed planos, colore furuos sed laues, quibus abiectis, pulpae vsus est quae lenta & viscida est. Sed illud obseruatione dignum, quod hic fructus in arbore adhuc pendens noctu folijs sese inuoluat vitandi frigoris causa, interdiu verò sese expediat & è medio foliorum emergat. Acidus est hic fructus dū viret, sed tamen ea aciditas suauitate non caret. Plurimum illis expurgatis vtor cum saccharo, atq; id maiori cum successu, quàm si Syrupu acetoso vterer. Soleo etiam plerunque agros Tamarindorum infusione purgare. Tamarindorum quatuor vncia aqua frigida aut stillatio intybi liquore macerentur per tres horas, deinde fa

Tamarindorum facultates.

Et a expressione, eximantur Tamarindi, quos modico saccharo inspersos vtiliter exhibeo; euacuant enim ex parte biliosum humorem atq; pituitosum incidunt & attenuant. Huius regionis incolæ sine molestia sese purgant Tamarindis cum oleo nucis Indicæ sumptis. Medici verò Indici, folia Tamarindorū trita partibus corporis erysipellate infectis imponunt. Nos hic Tamarindis aceti loco vtimur, gratior enim palato est eorum aciditas, præsertim maturorum. Deferuntur in Arabiam, Persiam, Asiam minorem & Lusitaniam sale conditi, vt temporis iniuriam melius ferre possint. Ego verò sine sale domi asseruare cum suo cortice soleo. Fit ^{Tamarind.} ex ijs recentibus cum saccharo ^{conserua.} conserua, præclarum proculdubio medicamentum ad digerendos & expurgandos humores, nec minus palato gratum. Tamarindorum stillatio liquore pro digestiuo aliquando vsus sum: Verum cum nimis dulcem & insipidum ferè inuenirem, eo vti desij.

NUNC superest, vt ex Auctorum Arabum scriptis hoc medicamentum examinemus, cum veteribus Græcis fuerit incognitum.

AVICENNA lib. 2. cap. 699. hoc medicamentum non describit, sed eius delectum dūtaxat profert, aitq; recentiores Tamarindos præferri.

MESVE lib. de simpl. med. cap. 8. facit eos ^{Mesicla-} Palmæ syluestris Indicæ fructum: sed eius error ex eo ^{plus.} manifestus est, quod tota India Palmas non reperias: sed palmule adferuntur ex Arabia in Indiam, vbi magna quantitate eduntur siccæ, similiter & in massam compactæ abiectis nucleis. Memini tamē vidisse quoddam

Palma sylue-
stria.

genus sylvestre Palmarum in Cambaya & Guzara-
te, sed sterile & longè diuersum à Tamarindifera
arbore.

SERAPIO libr. simpl. cap. 348. ex auctoritate
Bonifaa, in Casarea Aman prouenire asserit. Sed pace
eius dictum sit; nullos Tamarindos in Casarea Aman,
qua est Syria, prouenire certum est, cum à Negocia-
toribus mercimonij gratia eò ex India deportentur.

Oxyphœnix.
Lacuna et-
tor.

NONNULLI Tamarindos à saporis aciditate
Oxyphœnicem faciunt, quorum sententiam vt nec im-
probare, ita nec approbare possum. Sed quod Lacuna
Com. in Diosc. libr. 1. cap. 126. à Thebaicis palmulis
non differre scribit, non probo: quemadmodum nec quod
eius arborem Palma sylvestris genus facit folijs oblon-
gis, & per extremum acutis, quoniam huiusmodi pro-
fert folia vt antè dixi.

Tamarind.
temperamēt.

CETERVM Tamarindi ex Arabum testimonio
refrigerant & exsiccant tertio ordine, tametsi aliquot
exemplaria Mesue, sed mendosa, secundo ordine refri-
gerantium & siccantium collocent.

EIS semper vtor in febribus admodum biliosis,
non cassia solutiua aut manna, quoniam ob suam dul-
cedinem, bilem generant. Hinc fit vt buius regionis
medici sacchari vsu in febribus ardentibus abstineant.

De Cassia solutiua CAP. XXIX.

SUPERVACANEVM videbatur de ea arbo-
re hic differere, quam vulgo Cassiam fistulam appel-
lant, quandoquidem medicamentum est omnibus no-
tissimum, nisi cōtrouersia esset de nomine malè illi in-
dito

dito à Gerardo Cremonensi ✕, quem (vt supra diximus) Arabica nomina intacta relinquere præstitisset, quàm peruersè ita Arabes interpretari, & ansam præbere eos calumniandi, cum omni potius laude quàm vituperio sint digni, qui nobis huius tam nobilis, tam præstantis, tamq³ humana saluti necessary medicinali cognitionem protulerunt.

PORRO vulgariter Arabibus dicitur Hiar-xamber, vocabulo tetrasyllabo, tametsi Auicenna lib. 2. cap. 197. Chiarfamdar corrupto nomine vocet: in Malauar Comdaca: in Canara, cuius prouinciæ est Goa, Bauasimga: in Decan & à Bramenis Bauasimgua: in Guzarate & à Mauritanis regnum Decan incolentibus Gramalla: arbor ipsa in Canara Bahoo.

Hiarxamber.
Comdaca.
Bauasimga,
Bauasimgua.

Bahoo.

EST autem hæc arbor Pyri magnitudine, folijs mali Persicæ, angustioribus tamen aliquantum & virentibus: floribus Genistæ perquam similibus, luteis, Garyophyllum odore emulantibus, quibus decidentibus, exiliunt oblongæ siliquæ virentes admodum ante maturitatem (non autem rubentes, vt scripsit Lacuna) quæ per maturitatem nigrescunt, longitudine interdum quinque palmorum, nunquam verò infra binos palmos.

Cassia sol. historia.

NASCITUR per vniuersas has prouincias, præstantissima tamen & durabilior locis ad Septentrionem magis vergentibus, vt in Cambaya. Inuenitur & in Cayro, & in Malaca & in Sian totòque eo tractu.

Cassia sponte nascitur.

HANC non nisi syluestribus per se satam vidi, in
I 5 Ameri-

America tamen (quam falso Indiam occidentalem appellant, quandoquidem vnica sit India ab Indo flumine denominata, veteribus cognita) intelligo è syluestribus locis tralatam esse in hortos & agros, ita vt nunc istic frequentissima sit. Fortunatiores tamen nostros Lusitanos puto, apud quos sine satione tanta copia nascitur, vt vnius Candil, hoc est quingentarum & viginti duarum librarum precium non excedat decem regales castellanos, qui constituunt aureum Indicum Pardaon nuncupatum.

Candil quid sit.

Pardaon.

AVICENNA lib. 2. cap. 197. scribit eam medio esse inter calidum & frigidum temperamento, nonnihil verò humectare. Serapio lib. simp. cap. 12. temperatam eam constituit. Mesue de simpl. med. cap. 6. nonnihil ad calorem accedere scribit. Antonius Musa exam. simpl. excalfacere & humectare ordine primo aut secundi initio.

Manardi lapsus.

SÆPIVS sum miratus Manardum in lib. simp. Mesue scripssisse grana siue semina huius Cassiæ purgatoria facultate pradita esse, cum tamen potius adstringentem facultatem obtinere videantur, quàm solutiuam.

Sepuluedæ error.

ILLVD verò omni reprehensione dignum est quod ait Sepulueda, nimirum ad mouendos menses, difficilesq; partus, remorantesq; secundas, decoctum corticū harum siliquarum cum Artemisia propinari, aut ex ouo sorbili cum vncijs quatuor mellis exhiberi. Nam etsi demus magno, vt ipse ait, successu propinatum esse huiusmodi medicamentū, Artemisiæ potius facultatem hos effectus præbuisse censebimus, quàm harū siliqua-

liquarum cortices tale quid præstitisse, qui frigidi & sicci sunt temperamenti. Huc adde secundas sapius etiam sine medicamento reijci, natura propria vi. Nam quod Auicenna lib. 2. cap. 197. præscribit ad partus difficultatem, multi non abs re suspectum habent hunc locum: censetq₃ Bellunenſis in contextu cucumerem siccum reponi debere. Hanc ob causam statuerunt doctiores, Cassiam solutiuam intelligendam esse quotiescunque Cassia meminisset in purgante medicamento, reliquis locis Cassiam ligneam intelligi.

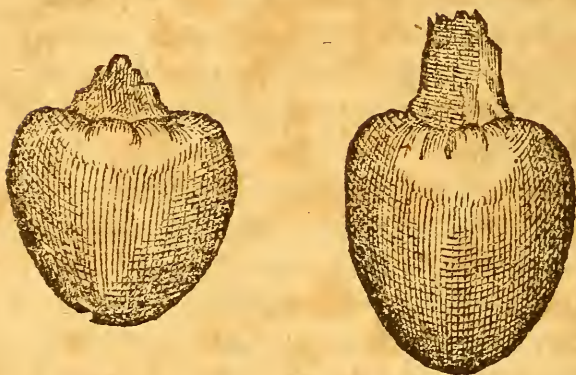
RIDICULUM verò est, quod de Lusitanis Stulta de Cassia sol. per. suaſio. quibusdam nunc proferam, qui crediderunt plerosque huius regionis homines continua alui solutione laborare, quòd boues, quarum carnibus vescerentur, Cassiam solutiuam depascerent. Nā arbores altiores sunt quàm vt à bobus depasce possint, neque tanta copia est arborum, vt numerum infinitum vaccarum (siquidem multas isti alunt, nullius verò carnibus indigena vescuntur) alere possint. Deinde cum duro cortice prædita sit siliqua, verisimile est (etiam si pertingere possent) vaccas graminis pabulum, quod semper ferè hic viret, istarum siliquarum auiditate non relicturas. Quod cum ab incolis percontarer, non mediocrem illis risum moui.

De Anacardio

CAP. XXX.

ANACARDIO nomen indiderunt recentiores Anacardium Græci (nam veteribus ignotum fuit) à cordis tum similitudine tum colore, Arabum vestigia sequuti, quibus Balador, Indis Bybo dicitur, Lusitanis Faua de Mala-

veteribus ignotum. Balador. Bybo, Faua de malaqua.



Malaqua, quod viridis & in arbore pendens similis sit nostrati maiori Faba, maior tamen.

MAGNA eius est in Cananor copia, tum in Calicut & reliquis Indiae prouincijs mihi cognitis, veluti in Cambaya & Decan.

Serapionis
lapsus.

SERAPIO libr. simp. cap. 356. Galenum citat tanquã huius fructus meminerit (cũ tamen illi planè sit incognitus) & deleteriam facultatẽ habere ait, cui tamen experientia refragatur. Siquidem his in regionibus è lactis sero maceratum asthmaticis datur, et aduersus lumbricos: præterea ijs viridibus & sale conditus vtimur in cibarijs, oliuarum conditarum modo. Fructu verò siccato, caustici vice vtuntur in strumis: totaq; India huius cum calce misti vsus est ad pannos obfignandos.

AVICENNA lib. 2. cap. 41. id facit fructus Tamariindi osi simile, eiusq; nucleum Amygdala effigie,
sine

sine nocumento esse affirmans : Et paulò post subjicit, id inter venena referri quæ deleteria sint facultatis.

NULLA autem praditum esse venenosa facultate, exemplis suprâ demonstrauius : Causticam verò vim obtinere, in iam exsiccato fieri diximus.

NONNULLI Anacardium calidum & siccum ^{Anacardij} constituunt in quarto gradu: alij in tertio. Nemo tamē ^{temperamea} mihi satisfacit, quandoquidem in virente clarum est deesse hunc excalfacientem & exsiccātem excessum: neque rationi consentaneum videtur in eo caliditatis & siccitatis gradu constituere quo est Piper. Nisi forte, quod in Sicilia nascitur, sit ea facultate praditum.

CAJVS,

per medium sectus
nucleo integro.

integer.



* Adfertur interdū nucis genus Vlysioponē è Brasiliانو-
rū regione, quod Cajou vocāt. Arbor est magna, folijs pyri: ^{Cajous.}
fructu oui anserini forma & magnitudine qui succo ple-
nus est veluti id Citriorum genus quod Limam vocant,
quo quidem vtuntur Brasiliani, (Licet Thenetus cap. 61.

DeC-

Descriptionis Americæ contra asserat,)vt ab iisdem intellexi. In extremo fructu prominet nux quædam renis leporini forma, colore cinereo, interdum ex cinereo rubicante. Duplici verò hæc nux constat cortice, inter quos spongiosa quædã est materia olei asperissimi & calidissimi plena: intus verò nucleum candidum continet esui aptum & pistacijs gustus suauitate non cedentem, pellicula cinericia obductum quam eximere oportet. Eo leuiter tosto vescuntur incolæ, gratior enim est, & venerem stimulare fertur. Acri illo oleo nihil præstantius esse ferunt ad lichenes & impetigines tollendas. Incolæ etiam aduersus scabiem vtuntur. Sed illud mirum primum fructum nulla semina continere: & extrema illa nuce earum arborum genus conseruari debere. Nonnulli Anacardiorum genus esse autumant, ob similitudinem acris illius humoris quem corticibus conclusum habent. Nos & officinarum Anacardium, & hanc nucem integram, & per mediũ sectam exprimi curauimus.

De Amomo

CAP. XXXI.

MAGNA inter recentiores dubitatio est, quid sit

Amomum.

Amomum. Hinc fit vt nonnulli eius loco Acorũ ex Galeni lib. simp. med. 6. præcepto substituãt, de quo haud secus atque de ipso Amomo dubitatur.

Rosa hiericuntina.

Ex recentioribus nonnulli in eã opinione fuerunt, vt Rosam Hiericuntinam, legitimũ Amomũ esse contenderint, quorum opinionẽ doctẽ Matthiolus comment. in Diosc. lib. 1. cap. 14. multis argumentis refellit. Alij Pedem columbinum esse aiunt, quos idẽ Matthiolus erroris conuincere nititur.

EGO, tametsi hic non viderim eas stirpes quas Europa gignit, subijciam tamen liberẽ quæ in India de Amomo didici. Percontatus sum aliquando à quodam Pharmacopœo natione quidem Hispano, sed religione Indæo, qui Hierosolymis se habitare aiebat, quid esset

Amo-

Amomum. Respondit ille, lingua Arabica Hamama Hamama.
 nuncupari, quod interpretatum Pedem columbinum Pes colum-
 significat. Hanc stirpem sibi cognitam esse affirmabat, binus.
 quā tamē apud Indos nō vidisset. Euocatus postea à Ni Nizamora
 Zamoxa (quē vulgo NiZamalucco nūcupant) Rege in Rex.
 Decā potentissimo, qui præter mediocrē doctrinā sem-
 per apud se eruditos medicos alit cum Persas, tū Tur-
 cos, magnis stipendijs. Eius medicos interrogavi, num
 Amomum haberent, dixerunt illi istic quidem non na-
 sci, sed inter alia aromata quæ ad Regem ex Asia, Per-
 sia, & Arabia conficiendis Alexipharmacis perferren-
 tur, Amomum etiam adferri, cuius ramulo me dona-
 runt. Hunc cum Dioscoridis descriptione contuli, ad
 quam venustissimè quadrabat, & licet iam siccus, pe-
 dem tamen columbinum referebat.

NAM omnia plantarum & morborum ferè no-
 mina apud Auicennam, aut ad verbum reddūtur, aut
 ab ipsa re nomen sortiuntur, exempli gratia, Lingua
 bouis, Lingua canis, Capillus veneris, Lingua avis: sic
 & in morbis Elephantia dicitur illis Daulalfil, quod Daulalfil.
 est, Pes Elephantis, Hydrophonia marazalquelbe, Marazal-
 quod est Dolor canis. Hinc sciendum est Amomum a- quelbe.
 pud Auicennam nihil aliud esse quàm Pedem Colum-
 binum *.

CVM apud NiZamoxa essem, aliquot plātas ob-
 seruavi, quibus Goæ caremus, veluti Eupatoriū, Mex-
 quetera, Mexir, * melyssophylon, buglossum, sumum Mexquetera,
 terræ, tamaricem, asparagos, & violas purpureas in Mexir.
 Regio horto satas. Hæ forsitan omnes etiam in medi-
 terraneis nascuntur: sed tanta est nostrorum Pharma-
 copola-

Arboris flo-
res, violarum
loco.

copolarum auaritia, vt potius mercibus conuehendis studeant, quàm officina suæ excolenda. Hinc fit vt violarum loco vtantur floribus cuiusdam arboris diuerse planè facultatis à nostris violis: quorum tamen vsum non admitto nisi in ijs medicamentis quæ foris applicantur: atque Syrupum violaceum confici iubeo è violis conditis ex Ormuz aut Lusitania delatis.

* Vtinam noster hic Auctor Amomi descriptionē pleniorē dedisset quandoquidem plantam legitimam se vidisse affirmat. Nam multis altercationibus ansam præcidisset. Certè Pēs eius columbinus, noster esse non potest, quem nonnulli, Amomi legitimi loco vsurpare non verentur, cum sit potius Geranij genus. Sed hōrum turpem errorem, eruditè detegit in commentarijs suis Matthiōlus.

* Quænam nobis sint plantæ Mexquetera & Mexquir planè ignoro: nec quid hæc vocabula significarent, quicquam indicare potuit.

De Calamo aromatico CAP. XXXII.

Disputatio
de Acoro &
Calamo.

NON minor est cōtrouersia inter recentiores medicos de Calamo & Acoro. Volunt enim nonnulli Calamum officinarum esse Acorum veterum: Alij malunt Galangam esse Acorum. Eam ob causam difficile est in tanta opinionum varietate aliquid certi statuere. Ego tamen nullius opinioni addictus liberè dicam quod sentio.

Calamus
aromat.

CALAMVS aromaticus quo officina in Lusitania vtuntur (aromaticum voco non odoratum, vt plerique alij, quandoquidem aroma odorem non significat, sed quod vulgo drogulam vocant, neque etiam Calamum odoratum scio, sed Iuncum duntaxat) idem est cum eo qui hic in India magno est in vsu cum viris, tum mulie-

mulieribus & iumentis. Vocatur is in Guzarate, Vaz: Vaz, Bache, in Decan, Bache: in Malabar, Vazabu: in Malayo, Vazabu, Dirimguo: in Persia, Heger: in Cuncam, quæ est rimguo, Heger, Vaticam: Arabibus Cassab & Al- Cassab, Al-dirira. Serapio lib. simp. cap. 205. eum vocat Assa- bel-dirira. bel-dirira, sed corrupto vocabulo: omnes enim Arabes medici cum Auicenna lib. 2. cap. 161. & 212. Cassab & Aldirira appellant. Idem autem sonat Cassab quod Calamus & Aldirira ex aromatibus: Nam Di-Dirire rire idem quod nobis aroma est. Quoniam verò Malayo incolæ eius vsum ab Arabibus, qui ex Coraçonæ erant, didicerunt, idcirco corrupto nomine Dirimguo vocarunt.

SERITVR per vniuersam Indiam: plurimus verò in Guzarate & Balaguatæ. Hic etiam Goæ (vbi multus eius est vsus) in hortis satius provenit sed perpaucus.

CETERVM non est odoratus nisi è terra auulsus: quantoq; virentior est, tanto mihi validioris terriorisq; odoris videtur, tamen si aliud sentiat Ruellius lib. 1. cap. 18. Contuehitur ad maritima, quoniam qui istuc nascitur, nõ sufficit. Qui ex Balaguatæ adfertur, ad Occidentem mittitur.

FAMILIARIS eius vsus est mulieribus in Calami vici- vteri affectibus, & neruorum doloribus. Sed maxime expetitur hyeme à mulomedicis: contusum enim, additis alijs, ammi (quod est Cuminum rusticum) salis Cuminum rusticum, momento, butyro, & saccharo, iumentis aduersus frigora mane exhibent, vocantque id medicamentum Arata.

K

CETE.

Calamus vnguentarius.
Calamus Arabicus.
Calamus Alexandrinus.

CETERVM quoniam Hippocrates & Galenus libr. 1. simp. med. Indicum hunc Calamum vnguentarium appellant, Plutarchus verò Calamum Arabicum, & Cornelius Celsus Calamum Alexandrinum, videtur etiam extra Indiam nasci.

E GO, vt veritatē elicerem, sciscitatus sum à multis Coraçone incolis et Arabibus qui huc venales equos adducunt, si apud eos nasceretur Calamus; item an esset eis cognitus, eoq; vterentur: Negarunt omnes apud se inueniri nisi ab Indis aduectum mercimonij gratiā, probeq; sibi cognitum, vtpote cuius plurimus apud eos esset vsus. Non fallūtur tamen qui Arabicum vocant, nam ex India in Arabiam defertur, & inde in alias regiones: neq; qui Alexandrinum appellant, quoniam hinc Alexandriam, deinde Barut & Tripolim Syriae defertur.

Q VOD autem Menardus libr. 8. ep. 1. dicit in Pannonia se vidisse aded recentem, vt non longè petitus videretur, fieri potest vt fallatur: aut, si viderit, satum forte in sporta aut olla vidit, vt plerunq; satum Gingiber nascitur. Sed illud certissimum est, hinc auehi Calamum in eas regiones.

Calamus nō nisi in India.

I S verò quo utimur, radix non est (pusilla etenim est radix) sed ipsius Calami cum aliquantula interdū radicis parte fragmentum. Hallucinantur ergo qui nihil nisi radicem * esse scribunt confirmandæ suæ sententiæ causa, qua contendunt hunc Calamum Acorū esse. Neq; quod in Calamo est spongiosum & flavescente colore, aliqua in re simile est Aranearum telis, vt falso putarunt Auicenna lib. 2. cap. 161. & Serapio, lib.

lib. simp. cap. 265. quos Græcis & Latinis hæc melius nosse oportebat.

CETERVM quod Calamus Acorum non sit, nec etiam Galanga, satis ex Auicēna & Serapione probari potest, qui tria distincta capita de Calamo, Acoro, & Galanga scribunt. Præterea qui Calamum describunt, aiunt eum in India nasci, quod verum est: nec enim in alia regione nascitur. Acorum verò nō nisi in Acorū dumtaxat in Europa. Eurōpā nasci tradunt. Itaq; nobis ignotum est Acorū, aut imaginari non potuimus quod Manardus, Leonicens & alij animaduenterunt. Omnibus sanè Arabibus, Turcis, Corasonibus, & Indis medicis ignotum est. Nam à NiZamoxa vocatus vt eum tremoris affectu liberarem, magna mihi cum illis contentio fuit de Acoro: quid tamen esset Acorum (etiam illis indicato nomine Arabico) indicare non potuerunt, nisi quod apud Turcos nasceretur.

PRÆTEREA Calamus calidus & siccus est in secundo ordine: Acorum verò in tertio: Galanga autē utroq; calidior, vt suo loco dicemus. Deinde Calamus & Acorum cerebri & neruorum morbis conueniunt: Galanga verò ventriculum roborat, flatūs discutit, & oris halitum commendat. Galanga item & Calamus medicamenta sunt in hac regione ab initio cognita, & in Occidentem vehi solita.

SOLEO tamen perpetuo Acori loco Calamum Acori succedaneum. substituere, sed maiori quantitate, quod non adeo ex-calfaciat & exsiccet veluti Acorum.

* Nostrarū officinarum Calamus longè alius est ab eo quem hoc capite describit noster Auctor, quippe cuius Calamus legitimus sit à veteribus descriptus. Noster verò

nihil nisi radix est, cum aliquantula interdum foliorum particula. Cui cum omnes notæ Acoro à veteribus adscriptæ pulcherrimè conueniant, Manardi & aliorum sententiam improbare non possum, qui Acorum legitimum esse volunt. Adfertur ad nos ex Tartaria & Lituania, necnon & in Polonia nascitur, quibus Pruskuuorzez nuncupatur. Eo & Germani, & Itali & Galli vtuntur, aliumque Calamum non norunt. Solebat enim Antuerpiam Vlysi pone aduehi Calami genus vsuali nostro similitum, sed tetri odoris & saporis horridi, quæ nota illi communis erat cum Calame nostro Auctori descripto: Solam tamè hanc ob causam in vsu apud nos esse desijt; licet omnes aromatarij multò efficacius, eo quo nunc vtimur, fuisse affirmarent.

De Nardo CAP. XXXIII.

ILLUD affirmare possum, multò plura aromata, maioriq; quantitate, & minus adulterata ad nos adferri; viliori q; emi, quàm antiquitus fiebat: quod nunc Lusitanorum nauigationibus India nobis aperta sint, ipsaq; regiones quæ aromata gignunt, longè cultiores nunc sint, quàm Veterum tempore fuerunt.

Nardus.

IN eorum numero Nardum repono, quæ legitima & sine māgonio ad nos importatur, licet interdū aut maris humore sibi ascito situm contrahat, aut senio suaueolentiam illam amittat, qua initio prædita erat.

Cahzçara.

çembul.

VOCATUR autem Nardus incolis (nam Græcum & Latinum nomen notum est) Cahzçara: Aui-cenna, lib. 2. cap. 646. & omnibus huius tempestatis Arabibus çembul, quod est Spica, & çembul indi, id est, Spica Indica: eadem ratione, quam nos Spicam Celticam vocamus, illi çembul rumim appellant. Quod autè corruptè Matthæus Syluaticus cap. 640.

Simi-

Simibel & Sumbel protulerit, mirum non est, cum *Sumbel* is linguam Arabicam ignorarit: nisi malimus tempore paulatim corrupta fuisse vocabula.

CETERVM nascitur Nardus in Mandou & Chitor prouincijs, Regnis Delli, Bengala, & Decan *Ganges fl.* vicinis, iuxta flu. Gangem, quem incolæ Ganga appellant, & sacrosanctum existimant, ita vt morituri regni Bengala incolæ hoc flumine mergi se iubeant, sed pedibus duntaxat. Sunt in eo flumine certa idolorum delubra, ad quorum cultū cateruatim confluunt Mercatores è Guzarate & regno Decan, magnaq; donaria in hæc idola conferunt, inde redeuntes sanctificati, vt aiunt, sed potius à cacodamone obfessi.

PORRO non sunt diuersa Nardi genera: sed vnicum dūtaxat mihi notum est genus, id scilicet quod ex iam memoratis locis adferri diximus. Prouenit quidem in monte quodam qui altera parte Orientem spectat, altera Occidentem, ad quem scilicet occidentē sita est Syria multis regionibus ab India discreta. Sed tamen multis alijs eius regionis locis sata prouenit, nō facile enim sponte nascitur. Neq; vna præstantior est altera, Spicæmque habet alia altera multò longiorem. *Nardi vnicū genus.*

CERTE radix est spargens supra solum breuem virgulam seu caulem circiter tres palmos longum cū longissimus, atq; alias insuper virgulas multò breuiore: in summa radice spica producantur, item alie per virgulas. Tali enim modo venditur in Cambaiete, Asurate & Gogua, alijsq; portubus marinis, vnde mercatores Arabes & Persæ petunt: potissimam tamen partem ab indigenis absumi ferunt. *Nardus sponte non prouenit. Nardi descriptio.*

Nardus for-
dida.

INVENITVR interdum sordida & pulueru-
lenta, villis ipsius planta in pollinem redactis. Emitur
tamen ab ijs quos dixi mercatoribus, & eo pulvere ma-
nus eluere intelligo.

HAC vnica Nardo quæ iuxta Gangem oritur,
quamq; in Occidentem exportant, vtuntur medici cū
Indici, tum Turci, Persæ & Arabes. Nā quod ex in-
genti precio quo antiquitus teste Plinio libr. 12. cap.
12. emebatur, inferre volunt, nostram Nardum non
esse legitimam, obiectioni me satis respōdisse arbitror,
cū dixi Indias nunc magis apertas & cognitās esse,
quā tempore Plinij fuerint, & ipsa aromata maiori
copia ad nos adferri.

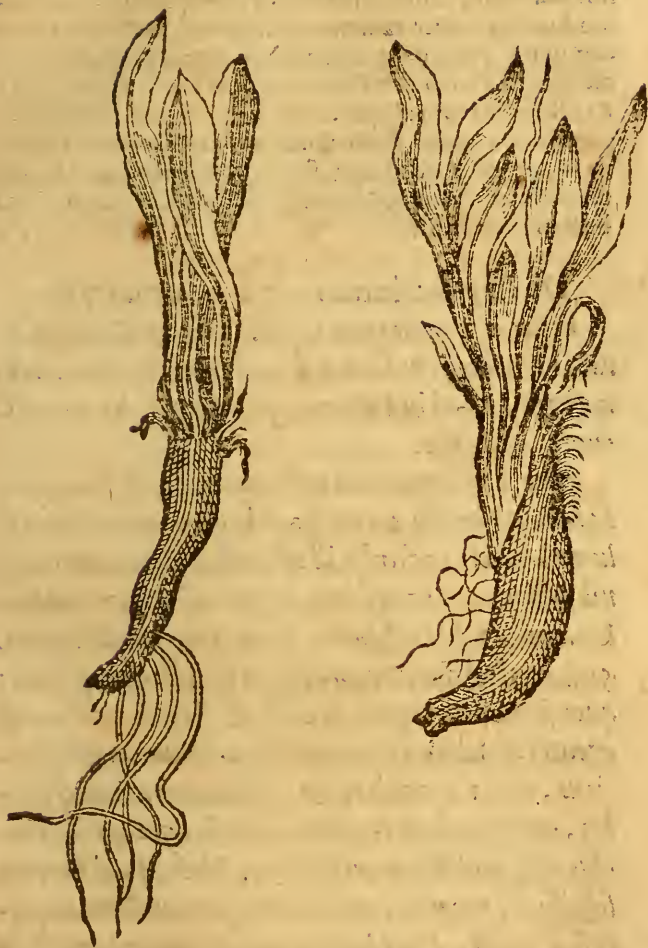
Lacunaꝝ ofci-
santia.

CETERVM fabulosum omnino iudico quod An-
dreas Lacuna suis in Dioscoridē lib. 1. cap. 6. cōmenta-
rijs scribit, Nardi vsum apud Indos esse periculosum,
quoniam ex ea fiat. veneni quoddā genus mortiferū,
quod non modo haustum, sed etiam cuti in sudoribus
inspersum, hominem illico iugulet; idq; toxicum Pi-
sum vocari. Nam cū multis in India annis Medici-
nam exercuerim, & non modo versatus sim cum om-
nis generis medicis Asiaticis, sed etiā Regibus & Prin-
cipibus familiaris fuerim: nūquam tamen hoc Pisum
videre mihi contigit, aut eius nomen audire.

Satiech.
Satiach.

ID genus quod Sepulueda Satiech & Satiach
appellat, id esse puto quod ex Satiguam adfertur, cele-
berrimo regni Bengala portu & Emporio ad fl. Gan-
gis ostia.

* Cum



* Cum superiore Aprili Antuerpię essem, inter aliquot
 Nardi Celticę fasciculos plantulas quasdam inueni quę
 ad amussim quadrabant cum Dioscoridis Hirculo, quem *Hirculus.*
 libr. primo de re medica cap. 7. describit, eoquę Nardum

Celticam adulterari refert. Nam plantula est Nardo Celticae similis, candidior tamen & veluti ex viridi cinerea, sine cauliculo, minoribus breuioribusq; folijs, villosa admodum secundum radicem & nigricans, nulla odoris iucunditate. Folia premanfa nullum aromaticum saporem reddunt, sed lenta & viscida sunt; cum Nardi Celtice folia & calida sint cum aliqua tamen adstrictione, & odore saporeque iucunda. Cum igitur hoc capite noster Auctor de Nardo ex professo agat, facere non potui quin Hirculi meminisse, eiusque hic iconem subijcerem, quam nemo hactenus exhibuit.

De Iunco odorato CAP. XXXIIII.

IVNCVS odoratus in Maſcate & Calaiate Arabia prouincijs maxima frequentia & abundantia nascitur, veluti in Hispania gramen vulgare quo pasuntur animalia.

HVIVS graminis nomina Græca & Latina nota sunt. Ab incolis autem Sachbar vocatur: à nonnullis verò haxis cachule, id est, herba lotoria, aut lotionibus idonea: tametsi non negem alijs etiam nominibus apud Arabes insigniri. Nam Auicenna lib. 2. cap. 598. eum adhar, Serapio cap. 19. adher appellant: quos sequuntur omnes Arabici & Persici medici hîc agentes: florem verò vocant Foca. Nam quod Syluaticus, cap. 12. adcher & adhecarum vocari scribit, corrupta sunt vocabula, Persis, qui ad iam dictas vsq; prouincias pertingunt, Alaf, quod herbam significat, vocatur, quo nomine per excellentiam appellari potest. Apud Indos peculiare nomen non est sortitus, sed herba Maſcatensis appellatur. Sunt qui Paleam de Mecha nuncupent. Nec desunt qui pastû Camelorum vocent, nec immerito: sed tamen Cameli nō sunt

Sachbar.

Haxis cachule.

Adhar.

Foca.

Alaf.

Herba Mezcatensis.
Palea de Mecha.
Pastus Camelorum.

sunt istic adeo frequentes, ut hoc gramen cum floribus omnino depascere possint. Sed sunt ibidem multi asini, muli, equi, quos Arabicos vocamus, boues, caprae & oves quae nihil aliud pascuntur quam hanc herbam siue gramen.

DEFERTVR quidem in Indiam, in vsum medicum vsurpandus. Maxima tamen cum copia per fasciculos colligatū in nauibus adsumunt equarij mercatores, ut equis substernant, ne stercoris & vrinae pedore offendantur. Nam simulatq; maduerit recentē substernūt & madidum in mare abiiciunt. Sed & nautae fasciculos aliquot secum aduehere solent, quos deinde in India vendunt. Memini in insula Diu *, vili emiss- Insula Diu.
se multos Iunci fasciculos quos in Lusitaniam cum alijs aromatibus mitterem: nullum tamen florem videre cōtigir. Sed nec aliquo in precio ab incolis habetur, cum gens sit rudis & syluestris.

NVLVS est huius vsus apud istius regionis incolae: sed nos duntaxat & Medici Arabes & Persae, eo vtimur. Ipsi indigenae eo se & sua iumenta lauant.

NUNC ad Auctorum qui eius meminerunt descriptiones veniamus.

DIOSCORIDES libr. 1. cap. 16. laudatissimum ex Nabathaea, proximum Arabicum, quem aliqui Babylonium vocant, pessimum ex Africa adferri scribit. Floris, culmorum, radicisq; esse vsum. Eligendū eum qui manibus confricando rosae odorem emittit.

SCIO in ijs quas supra enumeravi prouincijs quae Arabia nomine comprehenduntur prouenire. An verò

Nabathæ.

in Nabathæa gignatur (quæ à Nabatoch Ismaëlis nepotē nō nominata, prouincia est Arabiæ Iudææ contermina) diligēter percontatus sum à medicis qui in Hierusalem, Galilæa, alijsq; vicinis prouincijs versati erant: Sed illi responderunt, eum quo istic vterentur, ex Cairo aduehi. Interrogati verò an in Cairo nasceretur, an autem ex Maſcate adferretur: ignorare se dixerunt, quoniam medicamenta interdum ignota manerent ob indigenarum negligentiam. Quæ cum audirem, inquirere non volui num Babylone nasceretur, tamen si fieri posse putem, vt gignatur.

Iunci flos.

CVM verò Dioscorides Africanum improbet, non oportet nos admodum sollicitos esse in eo inuestigando, præsertim cum non adscripserit quæ Africa regione proueniat. De floribus autem, cum meam, tum reliquorum medicorum negligentiam agnosco, qui non iubeamus eum aduehi. Nostra etenim culpa factum est vt eius vsus desierit.

IN medicamentis odoratis, Dioscoridem incertis comparationibus plerunque vti video, quemadmodum & in hoc Iunco. Nam tritus, iucundum quidem spirat odorem, sed Rosa haudquaquam.

Iuncus rotundus.

IUNCUS odoratus, & Cornelio Celso Iuncus rotundus vocatur, ad differentiam Iunci vulgaris, & Cyperi siue Iunci triangularis: sed minimè in eam altitudinem excrescit qua Iuncus est.

AVICENNA libr. 2. cap. 598. duo eius genera constituit. Alterum enim Arabicum vocat, qui est odoratus. Alterum in Agiami natum, per quod vocabulum Damascum intelligit. Sed quod Dioscoridis

ridis testimonio, Iuncum fructum proferre nigrū pro-
bet, manifestus error est, cū Dioscorides nunquam
fructus meminerit. Alicennæ la-
psus.

SERAPIO libr. simpl. cap. 19. ex auctoritate Iunci histo-
Bonifaa scribit Iuncum habere radicem Chulem si-
milem, latiore tamen, & minoribus nodis cinctam,
multos calamulos præduros proferentem, qui fructum
proferat similem floribus Arundinis, graciliorem ta-
men & minorem: simulq; & in vno cespite multas
plantas nasci. Huius radix adeo similis est Chulem *,
vt sub eo nomine à nonnullis appelletur, quemadmo-
dum initio dixi.

MATTHÆVS Syluaticus cap. 12. decem
annis conseruari asserit. Credo in siccis & mediterraneis
regionibus multo tempore conseruari posse, cū
humiditate non abundet. Sed in huius prouinciæ ma-
ritimis, paucis annis in sua odoris fragrantia conser-
uari potest.

QVOD ad Brasauolum & Monachos in Me-
suen commentatores attinet, doctè illorum argumen-
ta refellit Matthiolus, Com. in Diosc. libr. 1. cap. 16.
quare superuacaneum esse iudico quidquam ijs adde-
re. Satis tamen Monachorum in Mes. dist. 1. cap. 47. Monachorū
oscitantia.
oscitantiam mirari non possum, qui Galangam Iunci
odorati radicem esse contendunt, cum Galanga in Chi-
na nascatur, quæ bis mille ferè leucis ab Arabia ab-
est, & plurimum ab Iunco odorato differat tum fo-
lijs, tum radice: nec nisi sata proueniat Galanga, quæ-
admodum & Calamus: Iuncus verò sponte nascatur,
nec seratur.

* Diu

* Diu vel Dio insula Oceani Indici aduersus ostia fluminis Indi (quem incolæ Diul appellant) sita est, eamque Patalen Plinio dici puto. Continet verò ea urbem mercuriale[m] potentemque admodum, & celeberrimum quendam portum, quo confluunt negotiatores Veneti, Græci, Thraces (quos Rumes vulgo vocant) Persæ, Turci, & Arabes.

Chulem.

* Quid per Chulem intelligat noster Auctor, hætenus scire non potui, tamen si diligentissimè perquisiuerim: nisi fortè intelligat gramen siue herbam vulgarem quam Græci *πύλον* vocant. Nam à quibusdam Haxis cachule nuncupari ait, id est, lotoriam herbam. Et Pâdestario cap. 158. Chulem herba capillaris est.

De Costo

CAP. XXXV.

MAGNOPERE commendatus à veteribus fuit Costus; at nec nunc sua laude caret. Sed cum Græci omnes tum Latini, tum Arabes, plura eius genera constituerint, factum est vt magna sit orta disputatio, an legitimum Costum habeamus. Plerique negant, & radices vel in Hispania, vel in Italia natas pro legitimo Costo in Myropolijs ostendi aiunt. Ego verò sum in ea opinione, vt vnum duntaxat Costi genus esse credam, cuius nomina primum proferam, deinde delineationē, postremo vsum medicum indicabo.

Costus, Cost,
Vplot, Pucho

EST ergo Costus dictus Arabibus Cost: in Guzarate, Vplot: in Malaca, vbi eius plurimus est vsus, Pucho, & inde vehitur in Chinaram regionem. Græci & Latini ab Arabibus nomen mutuati sunt. Nam quod Serapio lib. simp. cap. 318. Chost appellat, corruptum est exemplar, legendumque Cast: & quotquot conueni Arabes, eum nunc Cast, nunc Cost, nunc Costi vocant.

Cast.

Costi.

NASCITVR circa Guzarate, inter Bengala, Delli & Cambaya, in Mandou & Chitor: Inde multi currus Vplot, Spica, Chrysocola (quæ vulgo Borrax, Arabibus Tincar dicitur) alijsq; mercibus onusti aduehuntur, in urbem primariam Regni dictam Amadabar, quæ in desertis sita est, & in Cambayete non procul à mari sitam urbem: vnde postea per maiorem Asiae, nonnullam Africa partem, & vniuersam Europam deuehitur.

DESCRIBITVR autem Costus*, ab ijs qui Costi hi-
storia. viderunt, Sambuci effigie, & Arbati aut Azimbri* magnitudine, florem odoratum proferens. Præcellit u qui intus candidus est, cortice cinereo: inuenitur tamẽ etiam colore buxi, cortice pallescente. Tanta est odoris fragrantia præditus, vt plerisq; nares feriat & capitis dolorem excitet: gustu minimẽ amaro, nec etiam dulci, tametsi iam senescens interdum amarescat. Nam recens acri gustu est, vt reliqua aromata.

Hoc vtuntur in multis medicamentis Indici medici. Hunc in Ormuz mercatores exportant, quo Corasones & Persæ confluunt: inde in Adem, quo huius emendi cum alijs mercibus gratia Arabes & Turci cõueniunt. Nec mirum est si eius loco, alio medicamento officina vtatur in regionibus procul à Lusitania dis- sitis, quandoquidem exigua admodum quantitas in Lusitaniam defertur.

QVONIAM verò Veteres tria Costi genera Costi tria ge-
nera apud
Veteres. constituunt*: videlicet Arabicum, qui sit candidus, leuis, eximia odoris suauitate: Indicum leuem, amarum, & nigrum: & Syriacum, grauem, colore buxæo.

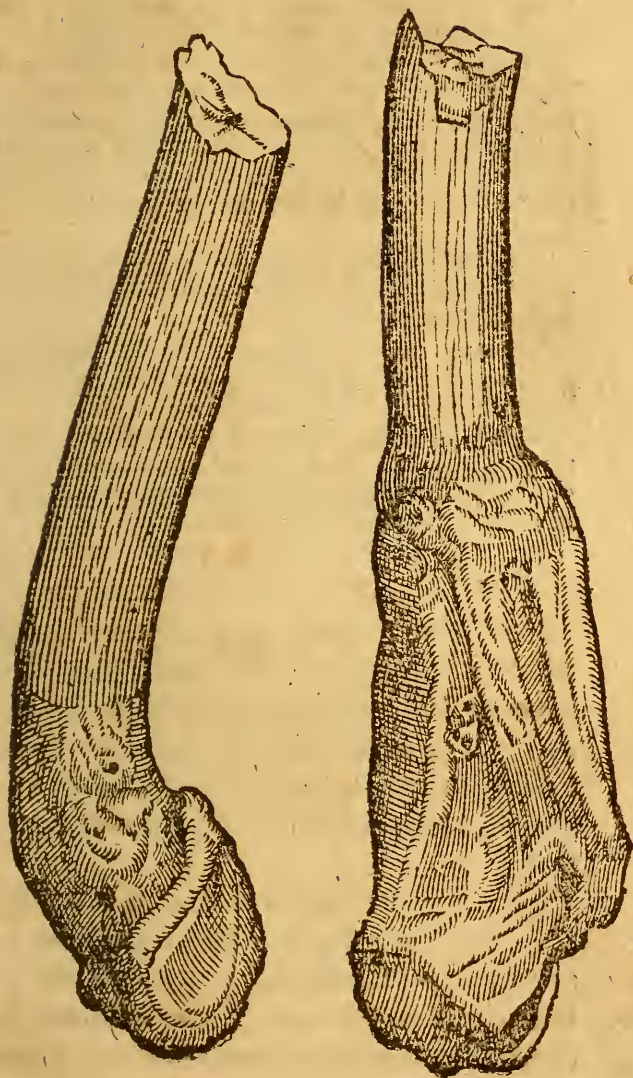
Per-

Perquisiui à negociatoribus Arabibus, Persicis & Turcis, vbinam tanta Costi copia consumeretur quæ ad eos hinc exportaretur. Responderunt illi maximam partem in Asia minori & Syria consumi, sed & etiam apud Arabes & Persas. Interrogati verò an alius quispiam Costus apud eos nasceretur, negarunt nasci. Idem percontatus sum à Nizamaluci medicis; sed negarunt illi alium se Costum vidisse vnquam, quam qui ex India ad eos perferretur. Vnus tamen illorum olim Xatamas medicus fuerat, diuturnoque tempore in Cairo & Constantinopoli medicinam fecerat. Vt autem tam diuersa nomina sortiretur, occasionem prabuisse negociatores. puto, qui ex varijs regionibus oriundi erant.

Costus amarus & dulcis Arabibus.

QVOD Arabes eius duo genera faciant, amarum & dulce: factum esse puto, quod hoc medicamentum cum recens est & incorruptum, nullius amaritudinis sit particeps, candidiusque persistat: vbi autem vetustate corrumpi incipit, amaritudinem contrahit, sitque nigricans.

* Non videtur huius Costi descriptio cum Veterum Costo conuenire. Nam ex Dioscoridis descriptione satis manifestum est illorum Costum radicem fuisse, cum ait: Sunt qui, admittis Helenij Comageni præduris radicibus, adulterent. Verisimile enim non est truncum aut ramum fruticis tantam habere similitudinem cum radice, ut radice adulterari possit. At nostri Auctoris Costus minimum radices habet, & ferè nihil nisi lignum est suo cortice confectum. Quare aut veteres Costum ignorasse dicendum est, aut Arabum Costum (si quidem hic descriptus Costus illorum Costus est) à Græcorum veterum Costo diuersam esse plantam.



C O S T I genus Antuerpium è Lusitania inuehitur solidum cortice cinereo, intus indicans, interdum verò cinerei coloris; odorata est admodum radix, violaceum fuscum spirans odorem, præsertim dum manditur, ea parte qua extra terram eminet, plerumque inherere adhuc conspicitur caulis fragmentum ferulaceum quiddam referens & fungosam medullam continens, ut facile appareat Costo nostri Auctoris plurimum convenire. Eius iconem, qualis videlicet ex sicca radice exprimi potuit, hic adiiciendam curavi.

* Nisi per Azimbro iuniperum noster Auctor intelligat (Zimbro enim Lusitanis Iuniperus est) quid sit, ignorare me fateor.

* Venetijs interdum adfertur Costi quoddam genus Gigniberis radicibus adeo simile, ut nihil supra, intus etiam fibrosum, sed pallescens & eximie amaritudinis.

NON desunt qui Zedoariam vsualem inter Costi genera referant, & primum apud Dioscoridem descriptum Costum esse autument, quod multas notas habeat quæ Arabico illius Costo pulchre quadrent.

De Turbit CAP. XXXVI.

DE Turbit Arabum magna est inter recentiores Medicos controuersia. Nam nonnulli Tripolium Graecorum esse volunt: alij Pityusa radicem esse contendunt: alij Alypi. Sed errant omnes mea sententia. Siquidem Turbit plantam & virentem vidi, & floribus exornatam, quæ planè diuersa est ab ijs quas in medium proferunt.

Turbit.

QVOD igitur nos Turbit vocamus, eodem nomine & Arabibus, & Persis, & Turcis appellatur: tametsi Andreas Bellunensis in suis emendationibus Terbet vocet. In Guzarate, ubi plurimum nascitur, Barcaman: in Canara, cuius prouinciæ est Goa, Tiguar.

Barcaman.
Tiguar.
Turbit hioria.

EST autem Turbit planta, radice neque magna,
neque

neg³, longa, caule hedera modo per solum extenso, digiti crassitie, interdum crassiore, duos palmos longo, interdum verò multò longiore. Folia Altheæ profert; flores etiam similes, è candido rubentes, nonnunquam omnino candidos, non (vt quidam volunt) colorem ter die mutant. Est verò duntaxat utilis & gummosa caulis pars inferior iuxta radicem: reliqua pars gracilior est, & comosior, quàm vt utilis esse possit. Nonnunquam radix cauli adheret, sed inutilis cum caulis duntaxat in medicum vsum recipiatur. Tota autem planta insipida est cùm colligitur.

PROVENIT in maritimis; verum non adeo Turbit na-
tales. mari vicina, vt vnda allui possit: sed duabus, interdum tribus à mari leucis seu miliaribus. Plurimum nascitur in Cambayete, Surrate, Dio insula, & Baçaim, * locisq³ vicinis. Inuenitur & in Goa: sed à medicis improbatur, nec eo vtuntur. Intellexeram etiam in Bisnager provenire, quod centum quinquaginta & amplius leucis à Guzarate distat: sed postea rescitum est, eò ex Guzarate deportari (vnde etiam magna copia in Persiam, Arabiam, Asiam minorem, et Lusitaniam exportatur) quoniam si quod in Bisnager nasceretur, viribus adeo infirmis esset, vt à medicis recipiendum non censeant.

FERI potest, vt alijs etiam per Indiam locis gignatur (non enim seritur, sed sponte provenit) sed id incertum est ob indigenarum negligentiam.

CETERVM non omne Turbit gummosum est natura. Sed quoniam viderunt Indi à gummositate, optimi Turbit notas nos petere, solent eius plantam, an-

Turbit qua
ratione guma
mosum fiat.

te quàm eā colligant, aut contorquere, aut leuiter vulnerare, quo liquor exiliat & densetur. Deinde post aliquot dies redeunt, & gummi sine concreto liquore plenos caules reperientes eos colligunt. Id mihi retulit affinis meus medicus in Baçaim, qui aliquoties cum ipsis Indis colligendi gratia profectus est, & hanc elicendi succi rationem obseruauit. Nam cum iussisset aliquot plantas intactas relinqui, eas minimè gummosas inuenit, aut nonnullas tantum pauco cum gummi. Ex eo igitur deprehendere licet, gummi nihil ad præstantiam agere; sed id plerunque præstantius censendū esse cuius gummi non appareat, quippe quod in ipsa planta reconditum sit. Non negauerim, quin etiam Turbit gummosum sine contorsione reperiatur: sed vt facilius liquorem suum aut gummi exerat, contorqueri & vulnerari plantam certum est.

Turbit delectus.

ALTERA probationis nota est, vt sit candidum. Siccatum ad solem, candidum est: in umbra verò siccatum, tametsi nigrescat, non minus fortè bonum est, quàm album in sole siccatum.

Turbit facultates.

EST verò Turbit Indicis medicis medicamentam pituitam deijciens, cui interdum si absit febris, Gingiber adijcere (vt etiam alijs purgantibus medicamentis) solent: alioqui plerumq; sine Gingibere ex decocto pulli gallinacei, aut ex aqua exhibent. Præfertur autem quod in Cambaya natum est. Memini me in insula Dio emisse singulas quas vocant manus, vna tanga ✱, Pendunt autem singula manus viginti septem libras. Sed postea intellexi eum, à quo emissem, duplo minoris emisse.

Tanga.
Manus.

CETERVM longè nobis aliud Turbit * descri-
 bunt Arabes, quàm id quod modò exhibui. Siquidem
 Mesue lib. 2. de simp. med. cap. 2. ait radicem esse her-
 bae folia Ferula minora ferentis & ex earum planta-
 rum genere quae lacteo succo turgent: varia eius inue-
 niri genera, videlicet domesticum, sylvestre: magnū,
 paruum: album, nigrum, & flauum: & in locis siccio-
 ribus gigni, quod ex succi densitate deprehenditur. Se-
 ptem verò in eius delectu obseruanda: vt sit cādidum,
 intus cauum siue vacuum & arundinosum, & gum-
 mosum, cortice cinereo, planum, fragile, & re-
 cēs: crassum autem siue densum improbari. Sed, quod
 eius pace dixerim, ex aliorum relatu suum Turbit de-
 scripsisse potius videtur, quàm legitimū vidisse. Nā
 neq₃ forma conuenit, nec è lacte madentium plantarū
 est numero, nec eius domesticum genus inuenitur: cum
 vniuersum sponte in incultis proueniat. Alterum genus
 interdum altero esse maius verum est. Color autē aut
 albus, aut flauus, aut niger naturalis eius planta non
 est: sed pro preparationis ratione contrahitur. Nam
 quod probè preparatum, suòue tempore collectum non
 est, albū esse non potest. Nascitur verò potius locis hu-
 mentibus quàm siccis. Neq₃ albedo & gūmositas pro-
 bitatis sunt indicia, veluti iam dixi. Neq₃ arundina-
 ceum aut ferulaceum est, aut planum, aut fragile, nisi
 nimia siccitate exsuccum. Densum autem potius mihi
 videtur probandum, quàm improbandū, quippe quod
 plus substantiae contineat, modò cariosum non sit.

Turbit Ara-
 burn.

Turbit Ara-
 burn dele-
 ctus.

Turbit è La-
 ctariarum nu-
 mero nō est.

SERAPIO lib. simp. cap. 330. Tripolijs Diosco-
 ridis historiā ad suum Turbit transfuit. Sed si cum

Tripoliurū
 non esse
 Turbit.

legitimi quam exhibemus Turbit descriptione conferratur: manifestè eius error deprehendetur. Nam neq₃ folia Isatidis habet, neque eius caules in summo diuiduntur, sed in mucronem desinunt largo foliorum prouentu ornatum. Flos non mutat ter die colorem, neq₃ eius radix odorata est, aut venena arcere adhuc deprehensa est.

Alypum non
est Turbit.

DENIQUE non est Alypum Dioscoridis, ut recentiorum quidam existimant, cum eius historia Alypi descriptioni planè repugnet, & facultates sint diuersæ: Turbit enim pituitam duntaxat purgat, Alypū atram bilem deijcit. Neq₃, ut iam diximus, cuiquam è lactarijs comparari potest, quæ non sine noxa in corpus admittuntur. cum Turbit legitimum nullam acrimoniam habeat, & sine molestia pituitam deijciat.

Arabes erro-
ris auctores.

PORRO huic errori ansam præbuisse puto Arabes, qui conspicientes apud suos in usu esse Turbit ab India petatum, id ad Græcorum aliquam descriptionē ilico referre voluerunt, Græcis omne plantarum genus fuisse cognitum existimantes. Sed satius multo fuerat, ea ratione omnia non confundere, & simplicem aliquam eorum medicamentorum, quæ illis non erant probè nota, descriptionem contexere.

* Baçaim vrbs est vasta, multas alias vrbes & pagos sub suo dominio habens: quinquaginta leucis ab insula Diu abest, & Regi Lusitaniz parer.

Tanga.

* Monetæ genus Indicum Tanga est, quod sexaginta Lusitanicis regalibus æstimatur, hoc est duobus fere Castellanis regalibus aut septem assibus Gallicis. Regale enim Castellani triginta & sex Lusitanica conficit.

* Turbit à nostro Auctore descriptum longè aliud est ab eo quo vulgo in officinis vtuntur. De quo qui plura vo-

let,

let, consulat doctissimos Matthioli commentarios in capitula 30. 51. & 78. libri quarti Dioscoridis. Per vniuersam Hispaniam Thapsia abundè nascitur, eius radice pleræq; Hispaniæ officinæ pro Turpeto legitimo vtuntur. Non defunt etiam multis per Europam locis, qui Scammonij radicem concisam pro legitimo Turpeto ostendant, atq; in sua medicamenta recipiant, vt his manifestum esse potest qui scammonæ radices ficas cum illorum Turpeto diligentius contulerunt.

De Rhabarbaro CAP. XXXVII.

NON est operæ precium multa de Rhabarbaro recensere, cum omnibus notissimum sit medicamentum. Silentio tamen prætermittendum non duxi, quod hic in India didici: videlicet, omne id Rhabarbarum quod in Indiam, Persiam & Europam importatur, esse in Chinarum regione natum. Nam ex Chinarum regione per Tartariam Ormuz & Alepum desertur, inde in Alexandriam, & tandè Venetias, vnde reliqua Europæ regna petūt. Nos præter id quod nauigijs ex China infertur, eo etiam vtimur quod Persæ ex Ormuz aduehant, quod minus teredinem & cariem sentit, quàm quod ex China nauigijs infertur. Siquidem plus corrumpuntur aromata quæ per mare inuehuntur vnius mensis spacio, quàm quæ terrestri itinere importantur vnius anni tempore. Præterea India, præsertim in maritimis, maximè humida est, & huiusmodi aromata diu integra seruire non potest. Nam Rhabarbarum sub mensem Maium in Indiam locis videlicet maritimis importatum, nisi ante Septembrem absumatur planè inutile est, & abiiciendum: corrumpitur enim, vt pleraque alia aromata quatuor illis mensibus hybernis, qui sunt Iunius, Iulius, Augustus, Septēber.

Rhabarbarū
omne in Chi
narum pro-
uincia nasci.

Interea aliud recentius ex Ormuz importatur quo vtuntur, idq; quod in maritimis hybernauit, in mare abijciunt.

Rhabarbarū
Samarcanda-
rinum.

REFERVNT genus quoddā nasci in certa Tartaria vrbe nomine Samarcandar: sed quod improbum sit, nec nisi iumentorum purgationibus vtile.

Rauā Chini.
Rauam.

NVLIVM autem est Rha barbaricum, aut Indicum; sed solummodo Chinenſe, quod Rauam Chini Perſæ appellant, Mauritaniam tamen plerique solummodo Rauam.

ALIQUANDO in Couchin intellexi Rhabarbarum ab indigenis interdum decoqui aut distillari, et eius decocto aut stillatitia aqua sese purgare, eamq; esse causam, cur interdū tam facile teredinem sentiat & corrumpatur. Sed cum neminē audiuerim qui hac ita sese habere, se vidisse diceret, affirmare non ausim.

De Radice Chinæ CAP. XXXVIII.

Radix Ching.

NASCITVR hac radix in Chinarum vastissima regione, quæ Moscouiam vsque extendi creditur. Quoniam verò per totam hanc prouinciam, & etiam in Iapan seuit lues Venerea, quam alij Neapolitanum morbum, alij Gallicum vocant, nostri scabiem Hispanicam, Perſæ Badæ Frangi, quod morbum Gallicum sonat; aperuit Deus huius regionis incolis vsum radicis cuiusdā, quæ apud eos nascitur, vt huic malo succurreret. Quemadmodū in nouo orbe Guaiaci vsum ostendit, quoniam ea pars orbis etiam hoc morbo ab omni hominum memoria infestata fuit. Ibi contractū morbum in Europam adferētes Hispani anno Redemptio-

Badæ frangi.

nis humane 1493. reliquis nationibus cōmunicarunt. Lues venerea
primum in
Europa 1493.
anno.
Nobis verò primum innotescere cœpit huius radicis v-
sus post annum quingentesimum trigesimum quintū
supra millesimum, adferentibus eam huc Chinenfibus
quibusdam ea lue infectis, qua se, interea dum hic ne-
gociarentur, curarent.

CETERVM anno ante quàm huius radicis vsus
in India innotesceret, huc è Lusitania delatus sum nō-
nullas facultates mecū adferens, atq; inter eas, Ligni
Guaiaci libras quingentas. Ex eo, tametsi multū sub-
latum esset dum in Liburnicam inferretur, et efferre-
tur, mille tamen aureos contraxi Lusitanicos, quoniā
magna auiditate è Lusitania expectabatur hoc lignū,
quod multi malè perirent inunctionibus: & forte tum
temporis nemo prater me aduexerat. Curati ergo fue-
runt plurimi meo ligno. Sed eo absumpto, cū nouum
è Lusitania non importaretur, eius, quod iam decoctū
fuerat, libra quinq; Lusitanicis aureis vanijt.

FACTVM est vt eo tempore mercator quidam Qua ratione
primum Ra-
dix Chinae
Lusitanis in-
notuerit.
in Diu insula narraret inclyto viro Domino Martino
Alfonso de Sonfa meo mœcenati, qua ratione à Galli-
cā scabie curatus fuisset quadam radice è Chinarum
regione allata, cuius vires magnis laudibus euehebat,
quoniam qui ea vterentur extrema illa victus ratione
non egerent, qualis in Guaiaci vsu obseruabatur, sed
tantum abstinerent à bubulis & suillis carnibus, pisce
& crudis fructibus: tametsi ne in China quidem pi-
scibus abstinerent, quoniam magni sunt belluones. Cū
inualuisset is de radice rumor apud vulgus, mirum in
modum hanc radicem videre auebant, atque ea uti,

quoniam molestè ferebant extremam illam victus rationem, quam in Guaiaci vsu obseruare cogebantur. Adde quòd huius regionis incole ob otiosam vitam natura sint magni epulones. Sub id tēpus appellant Malacam Chineses liburnica, paululum huius radicis in suum vsum adferentes. Sed id paululum tanta auiditate requisitū fuit, vt in singulas huius radicis gantas (pondus est apud eos viginti quatuor uncias pēdens) decem Lusitanicos pendere oportuerit. Postea verò aduehentibus eam magna copia Chinesibus Liburnicis, minui cœpit precium, ita vt nunc ganta ematur duntaxat regali castellano.

Ganta.

AB eo tempore vilescere cœpit Guaiaci vsus, atq; ex India relegari, tanquam Hispanus quidam qui indigenas fame enecare vellet.

CETERVM, vt ad institutum reuertamur, non sine causa, tantis laudibus effertur Chinæ radix. Nam obseruatis, quæ in hoc morbo obseruanda veniunt, natura morbi, anni tempore, regione, sexu, ætate, & temperamento ægri, mirabiles eius sunt effectus: tamen si non desint ex recentioribus qui eam acriter sed immerito dampnent.

Radiciſ Chinæ mirabiles effectus.

Præparationis modus.

IN magnis doloribus & inueteratis, huius radicis vncia in sex aquæ sextarijs * coquitur, ad dimidiū vsque humoris consumptionem. Seruatur id decoctum vsui, vase aliquo vitreo aut figulino vitrato. Spuma vero inter bulliendum colligitur, & vtiliter vlceribus tumoribusq; imponitur. Salutaris est etiam densus ille vapor inter coquendum exhalans, ipsis doloribus. Interdum calido decocto tumores fouemus: nonnunquam lineos

lineos pannos decocto madidos vlceribus imponimus, eaq; mundamus.

SOLENT Chinenſes maiori quantitate in ſua ^{Chinarum regio frigida.} regione aſſumere, cum frigida admodum ſit. Quos cum imitari vellent huius regionis nonnulli, radicis duas vncias, addita interdum ſenſiſſe, in præcedenti aquæ quantitate decoquentes, ob nimium medicamenti calorem in grauiâ inciderunt ſymptomata. Sed & quod mihi accidit, prætereundum non duco. Sciatica laborans, huius radicis decocto uſus ſum prouocandi ſudoris cauſa. Sed cum calidum haurirem, ut initio ferebat conſuetudo: in tantos hepatis ardores incidi, ut vniuerſum corpus eryſipelate & phlegmone laborare cœperit, neceſſeq; fuerit ſtatim venam ſecare, decoctum hordei cum ſaccharo roſato ſumere, & aëri me exponere ut ſanitatē priſtinam recuperarem. Itaq; meo periculo facti ſapientiores reliqui, calido decocti potu, & tanta radicis copia in poſterum uti deſierunt.

ANTE omnia deligenda eſt radix ponderoſa, re- ^{Radix Chinenſis delectus.} cens, firma, quæ neq; teredinem, neq; cariem ſenſerit, & quæ candida ſit: melior enim talis eſt, quam rubeſcens. Huius vnciam in ſex aquæ ſextarijs decoquimus ^{Eius vtendæ ratio.} ad medias aut ad tertiam partem, pro morbi & ægri natura, ſubinde ea medicamenta inijcientes, quæ huius radicis facultates corrigāt. Exempli gratia. Si dolor capitis aut neruorum adſit, rorem marinū, aut roſas inijcio: Si obſtructionibus hepar laboreat, apium: ſi ardor adſit cum obſtructione, intybam: ſi vlcus veſicæ aut renū infeſtet, additur glycyrrhiſ & ſuccus: interdū radici admiſceo æquale pondus hordei.

SOLENT autem huius radicis decoctum sumpturi, prius syrupis conuenientibus purgari, quibus (quoniam plerumq³ materia quæ peccat pituitosa est) Turbit aut agaricum maiuscula quantitate indimus, aut nonnunquam syropos China decocto diluimus. Bene purgato corpore radicis decoctum propinare incipimus, post decimum quintum diem, minoratio, si opus sit, exhibito: item alio interdum post trigesimum diē, quod ex manna constet, aut cassia solutina, aut Rhabbaro decocto radicis macerato, aut hordei, prunorumue, vel glycyrrhiæ, aut intybi decocto. Toto hoc tempore, si alius singulis diebus libera non erit, clystres ex radicis decocto, melle rosato, oleo violaceo, & cassia solutina paratos injicimus, habita necessitatis ratione.

QUOD si nimium incalasciat ager, radicem minus decoquimus, aut eius decocto aquam intybi, vel fumi terræ, si adsit, aut buglosi, injicimus. Quod si nec hoc sufficit, decoctum subtrahimus, curationemq³ in aliud tempus magis opportunum differimus.

HOC decoctum interdum intra vigesimum diem curat, interdum serius, interdum verò citius. Vulgariter tamen ad decimum quintum vsque diē dolores augentur, & intenduntur, deinde paulatim mitigantur. Nonnullos vidi, qui licet aliquoties hoc decoctū sumpsissent, postrema tantum diæta curati sunt. Alios item, qui nullo modo curati sunt, quod forsitan frigidiores essent humores. Itaque consulo, vt qui in Europa hac radice vtentur, eius quantitatem augeant, cum frigidior sit regio.

IN singulas verò curas, radicis vsus esse solet ad vn^{Medicamen-}
 cias triginta, vncijs totidem dierum numero, quibus^{ti dosis.}
 cura perficitur, respondentibus. Raro calidum decoctū
 exhibeo, nisi in vehementibus & inueteratis dolori-
 bus, quando sudoribus materiam euacuari oportet: tūc
 enim bis singulis diebus exhibetur, mane scilicet & ve-
 speri. Hæc autem vulgaris est victus ratio. Datur caro^{Victus ratio.}
 gallinarum, pullorum gallinaceorum, & veruecina e-
 lixa cum salis momento (id enim modicè sumptū no-
 xium esse non puto) & croco, & coriandro sicco. In-
 terdum eadem assa exhibetur, habita morbi ratione.
 Vinum omnino adimo, nisi ad stomachi ex multa pi-
 tuita contractam debilitatem, appetentiæq; deiectione-
 nem tollendam, decoctum sumatur: tum enim radicis
 decocto dilutum ægris propinatur, appetentiam enim
 ciet, & concoctionem plurimum iuuat. Pane mellito
 vtuntur Chineses.

EFFICACIOR est hæc radix in inueteratis^{Radix Ching}
 morbis, vbi videlicet magni tumores, & vlcera mali-^{præstantior}
 gna adsunt, quàm in recentibus morbis.^{in inuetera-}
^{to quàm re-}
^{centi morbo.}

SUNT & aliæ hac radice vtendi rationes. Nam
 quosdam in Balagate vidi, qui calido radicis decocto
 eiusdem radicis trita drachmam cum semisse iniiceret,
 quotiescunque mane & vesperi sumerent.

SUNT qui mane laminam conserua ex huius ra-^{Conserua d}
 dicis puluere & melle parata (aut saccharo, si magnus^{radice Chi-}
 adsit calor) edant, deinde radicis decoctum bibant. Au-^{na.}
 getur autem, aut minuitur pulueris quantitas in hac
 conserua, & quandoque corrigitur, pro Medici ar-
 bitrio.

VARIANDA sunt interdum remedia. Memini solo decocto binos curasse, quibus testiculi intumuerant.

HAC radice adhuc tenera, Chineses cum carne elixa vescuntur, veluti apud nos nasis aut rapis cum carnibus elixis vesci solemus.

Aqua stillatitia è radice Chinæ.

HUIVS radicis aquam stillatitiam vtilem fore credo, si quis eam nancisci posset. Ego sanè destillatoria organa in Chinarum regionem misi, ut ex ea radice liquorem mihi eliciant. Nescio an impetrabo.

Radicis Chinæ facultates.

VTILE est etiam huius radicis decoctum, præter eos morbos qui cum contagio luis venereæ commune aliquid habent, ad paralyses, tremores, articulorū dolores, sciaticam, podagram, tumores scirrholes & œdematodes, tum etiam strumas exstirpat. Succurrit ventriculi debilitationi, inueterato capitis dolori, calculo & vesicæ vlceribus. Huius enim decocti vsu plerique liberati sunt, cum nullis antè medicamentis iuuamen sensissent.

Lampatam. Radicis Chinæ descriptio.

CETERVM indigenæ hanc plantam Lampatam vocant: trium aut quatuor palmorum altitudine assurgit, cauliculis tenuibus, quos rara folia cingunt, mali assyrj iunioris similitudine, radix palmi longitudine, interdum crassa, nonnunquam tenui, quæ recens eruta, admodum tenella est, & cruda aut elixa mandipote est. Ego vnicam duntaxat plantam hic in Goa vidi, eamq; perpusillam, quæ siccitate perijt, ante quàm excreuisset. Si seretur ea radix, iuxta arbores serendam esse perhibent, quoniam suo complexu hedera modo eas scandit.

INTELLIGO eos qui hoc decocto vtuntur, mulierum conspectu vehementer ad libidinem accendi. Mulieres ad agros nō admittendæ.
 Quare consultum videtur, vt per curæ tempus nulla ad agros mulieres admittantur *.

SED quoniam in Chinenſium mentionē his commentarijs plerumq; incidimus, præſertim verò hoc capite, non alienum ab instituto erit, ſi ex his quæ de illis à fide dignis viris accepi, paucula hîc proferam.

SUNT ergo Chinenſes Aſiatici Schitæ, qui licet Chinenſes Schitæ ſunt.
 gens Barbara eſſe æſtimentur, in negotiatione tamen & manuarijs operibus cenſentur admodum indiſtrijs. Sed neque in literarum cognitione cuiquam regioni cedere æſtimantur. Habent enim leges ſcriptas Iuri Imperatorio ſimilimas, vt ex libro quem eorum legibus inſcriptum apud Indos aſſeruari audio, videri poſteſt. Vnam ex his legibus exempli gratia proferā, quæ eſt, Non eſſe integrum viro, mulierem, cum qua viuente marito adulterium commiſerit, poſt mariti mortē, matrimonio ſibi iungere.

INTELLIGO etiam apud eos Doctrinæ gradus Doctrinæ gradus apud Chinenſes.
 et præmia eſſe: Eruditis etiam viris, Regis totiusq; regni moderationē committi. Sed & in eorum picturis, viros è ſuggeſtu legentes, & auditores circum adſtantes conſpicere licet. Huc adde artem typographicam tam vetuſtam apud illos eſſe, vt omnem hominū memoriam ſuperet, & ſemper uſurpatam apud eos cenſeant. Typographica apud Chinenſes vetuſtiſſima.

* Hoc loco etiam noſter Auſtor vocabulo Canada vtitur, cuius interpretationem cap. de Opio dedi. Cū itaque radicis Chinæ vñciam in quatuor aquæ Canadis decoqui dicat; ob rationes eo capite adductas, quatuor Canadas

nadas in sex Sextarios verti.

garça parilla.

* Nunc pervniuersam Europam radicis cuiusdam vsus inualuit, quam Hispanico nomine (illi enim eius vsus primi ex Peru in Europam inuexerunt) garça parilla vocant, quasi dicas Rubum viticulā. Cuius sanè magni sunt effectus, & Radici Chinæ suam laudem adimit, quæ non nificariosa & longa vectura emarcida ad nos peruenire solet. Qui de garça parilla plura requireret, Doctissimi Matthioli Epistolas, & eius in Diosc. commentarios legat. Et nos breui, Deo annuente, eius historiam cum iconè exhibebimus, atque à Smilace aspera (quam garçam siue Zarsam parillam nonnulli arbitrati sunt) plurimum differre ostendemus.

De Croco Indico CAP. XXXIX.

Alad.

Manjale, Cû-
het, Darzad,
Habet.

APPELLATUR hæc radix in Canara Alad: sic etiam in Malauar, sed propriè manjale: in Malayo, cunhet: à Persis, darzad, quod lignum luteum sonat: ab Arabibus habet.

NASCITVR plurima in regionis Malauar parte, videlicet in Cananor, & Calecut. Prouenit etiam hîc Goa, sed exigua quantitate.

MAGNA eius copia ad Arabes & Persas deferretur, qui omnes apud se non nasci, sed ex India adferri fatentur.

Chaledsium,
Chaliduniũ.

HVIVS mentionem facere videtur Auicenna libr. 2. ducentesimo capite * & Chaledsium siue Chalidunium appellare. Sed cùm dubitanter hæc scribat, aliorumq; auctoritates citer tanquam de re nõ multũ sibi perspecta, nihil affirmare possum. Fieri autem potest vt corruptum sit vocabulum, vocataq; sit hæc radix initio Arabibus alad, quemadmodũ & Indis, postea verò corruptè Chaledsium. Vt autem hoc faci-

Aled.

facilius credam, me impulit, quod eum, caput de cur- Curcuma.
 cuma siue curcumani lib. 2. cap. 166. (quod etiam
 huic radici simile est) scripsisse videā. Solet enim Auicenna de simplici aliquo medicamento dubitans, diuersa (vri diximus) scribere capita. Neque eorum auctoritas me mouet, qui per Curcuma Chelidonium intel- Chelidoniū.
 ligi dicunt, quoniam crocea sit radice, scribatq³ oculis perutile esse, quæ notæ etiam Chelidonio conueniunt.
 Nam tamet si vulgo hac radice vtantur ad tingendos Crocī indicī vsus.
 condiendosq³ cibos, cum hīc, tum apud Arabes et Persas, ob eam nimirum causam, quod viliori ematur, quàm noster crocus, qui apud eos etiam prouenit: huius tamen etiam in medicina vsus est, præsertim autē in ocularibus medicamentis: tum etiam ad psoram, si cum mali aureæ succo, & Cocci, siue nucis Indicæ oleo misceatur. Quibus affectibus Auicenna utroq³ illo capite chaledsiū & curcuma vtilia esse scribit.

EST autem hæc radix recens, intus crocea, foris Crocī indicī historia.
 verò Gingiberi persimilis, folijs compactis, cauleq³ foliaceo. Vehementi amaritudine & acrimonia, dum recens est, caret, ob multam humiditatem: siccata verò acris est, sed non adeo vt Gingiber: putoq³ sine noxa posse sumi.

* In nostris exemplaribus Auicenna libr. 2. cap. 200. Chelidonium describit. Capite autem 166. de Chorchumani, siue Chorchumma ma agit cum hac interpretatione. Et est fex olei de Croco. Ceterū de Officinarum Curcuma quod Dioscoridis Cyperum Indicum volunt recētiore, lege Matthioli tum aliorum commentarios.

De Galanga CAP. XL.

EST Galanga medicamentū vsibus humanis valde necessarium, sed veteribus Græcis ignotum, & Arabibus non satis perspectum.

Caluegiam.

Culungem.

Galungem.

DICITVR autem Caluegiam Arabibus. Et licet omnes Mauritani, vt Serapio lib. simp. cap. 332. corruptè legit Culungem, aut Galungem scribāt, fides eis adhibenda non est, quoniam omnes Arabes Caluegiam nuncupant.

Galanga duplex.

Minor galanga.

Lauandon.

Maior galanga.

Lancuaz.

EST verò Galanga duplex. Altera minor, odorata, quæ ex Chinarum regione huc, inde in Lusitaniam defertur: eam incolæ Lauandon appellāt. Altera maior, quæ crassior est priore, ignauior tamen & viribus infirmior. Nascitur hæc in Iaua, & incolis Lancuaz dicitur. Nos tamen hic in India vtramq; Lancuaz appellamus.

Galangæ historia.

Galanga recens in acetarijs.

PORRO minor duorum palmorum altitudine fruticat, folijs Myrti, radice nodosa, sponte nascens. Maior in Iaua nata binūm ferè cubitorum altitudine attollitur, folijs in modum cuspidis lanceæ, radice crassa, nodosa, arundinis modo: flore candido, seminifera est. Seritur tamen hæc maior radice duntaxat vt Gingiber, non semine, licet apud Auctores aliud reperiās. Sed tamen & ex semine sata, hic prouenit in hortis, sed exigua quantitate, quanta videlicet acetarijs & huius gentis vsui medico sufficit.

AVICENNA & Serapio exactam huius plantæ notitiam non habuerunt. Nam cum eius, vt diximus, duo sint genera, & prior Chinenfis scilicet, præferatur: dubitanter tamen de ea scripserunt: hincq; factum

etum puto vt Auicenna duo diuersa capita de ea scripserit, alterum lib. 2. cap. 321. sub nomine Calungiam, alterum verò lib. 2. cap. 196. sub Caserhendar nomine. Sed sub quo nomine Chinenſis, cuius primarius eſt uſus, aut ſub quo Iauanenſis, qua ignobilior eſt, deſcribatur, ignoro: quoniam vtriuſque non niſi ſumma cum dubitatione meminerunt.

INTER recentiores Medicos controuerſia eſt de Galanga, Calamo, et Acoro. Volunt enim nonnulli, inter quos eſt Antonius Muſa, exam. ſimpl. ex Leonice- ni teſtimonio, Galangam Acorum eſſe veterum. Alij, inter quos eſt Manardus libr. 6. ep. 3. & Matthiolus, Com. in Dioſ. lib. 1. cap. 2. Calamum officinarum, legitimum eſſe Acorum malunt. Sed capite de Calamo, neutrum ex his eſſe Acorum ſatis oſtēdi *. Calamum tamen odoratum, vt eodem loco dixi, in Acori locum ſemper ſubſtituere ſoleo.

CETERVM omnino explodenda eſt Monacho-
rum diſt. I. cap. 47. qui in Meſuen commentati ſunt, Monachorum
iſciua.
opinio (vt rectè Matthiolus) qui Galagam Schœnan-
thi radicem eſſe volunt. Nam inutilis eſt Schœnanthi
radix: præterea Schœnanthus in Arabia & Caliate
naſcitur: Galanga verò in China & Iaua ſiue Iaoa
prouincijs ab Arabia præcul diſitis prouenit.

* Vide caput de Calamo, vbi noſtrum vſualem Calamum haudquaquam cum noſtri Auctoris Calamo conuenire diximus.

De Gingibere CAP. XLII.

GINGIBER appellatur Arabibus, Perſis, & Gengib.
Turcis Gengibil, non Lengibel: (vt corruptè legunt

M.

Sera-

Adrac, Suſte,
Imgi, Aliaa.

Serapionis libr. ſimp. cap. 336. exemplaria) in Guſa-
rate, Decam, Bengala cum adhuc recens & viride
eſt adrac, ſiccaturum verò, Suſte: in Malauar, tam vi-
ride quàm ſiccum imgi: in Malayo, aliaa.

Gingiberis
hiſtoria.

EST autem Gingiber ſimilibus Iridi aquatica,
aut Gladiolo (non Arundini) folijs, magis tamen ni-
gricantibus: caule cum folijs duorum aut triũ pal-
morum altitudine, radice etiam Iridis, non ſerpente,
vt voluit Ant. Muſa exam. ſimpl. At nec admodum a-
cris eſt præſertim eius quod in Baçaim natum eſt, ob
nimiam quæ dominatur humiditatem.

Gingiberis ra-
dix recens in
acetarijs.

HÆC radix minutim concifa & alijs herbis ad-
mixta in acetarijs editur cum aceto, oleo & ſale: at e-
tiam cum piſcibus & carnibus cocta.

Gingiberis
delectus.

NASCITVR Gingiber in omnibus India pro-
uincijs nobis cognitis, ſemine aut radice ſatum. Nam
quod ſponte naſcitur, exigui eſt momenti. Optimum
& frequentiffimũ eſt Malauaricum, Arabibus et Per-
ſis maximè expetitur. Secundum locum obtinet quod
in Bengala inuenitur. Tertium quod in Dabul, & Ba-
çaim, totaq; ea ora maritima naſcitur. In ſolitudini-
bus & mediterraneis vix inuenitur, neq; inde ad nos
adfertur. Inuenitur etiam in inſulis D. Laurentij &
Comaro, quæ Aethiopie ſunt conterminæ. Inde ſum-
pſerunt occaſionem nonnulli vt ſcriberent apud Tro-
glodyta. glodytas naſci.

Gingiberis
raffis.

COLLIGITVR & eruitur Decembri & Ia-
nuario, deinde aliquantulum ſiccatur limo obduci-
tur, non quo maioris ſit ponderis, ſed vt foraminibus
obturatis, diutius ſine corruptione in ſua humiditate

nati-

naturali conseruetur. Nam non probè obductum tere-
dini obnoxium est.

GALENVS lib. 6. simpl. è Barbaria conuehi scri-
bit. Si per Barbariam Indiam intelligit, bene quidem;
at si eam Africa partem quæ nunc Barbaria dicitur,
malè.

DIOSCORIDES libr. 2. cap. 151. autem in
Troglodytica Arabia nasci tradit. Nascitur quidem
apud Troglodytas & Aethiopes, sed adeo exigua quan-
titate, ut ipsis incolis vix sufficiat. In Arabia verò non
nascitur, quandoquidem ad Arabes exportatur. Illud
autem verum est, quod primis eduljjs admisceri scri-
bit: idem enim adhuc hodie apud Indos obseruatur.
Quod verò dicit huius radices Cyperi modo paruas es-
se, fallitur: nam multò maiores sunt Cypero. Aluum
leniter emolliunt concoctionem iuuantes. Aluum con-
tra, ut alij volunt, etiam adstringit, quoniã facta pro-
ba concoctione sistuntur alui profluvia à crudis humo-
ribus nata.

Nullum Gin-
giber in Ara-
bia.

Gingiberis
vites.

SCRIBIT Musa Exam. simpl. saccharo condi-
tum dum manditur, in fine veluti filamentum in ore
relinquere. Sed, quemadmodum ipse ait, id duntaxat
in eo contingit, quod adulteratum aut teredinosum a-
cri lixiuio prius maceratum, deinde saccharo cōditur,
ut maleficium non deprehendatur. Nam bene matu-
rum, & plenum, non cariosum, multis aquis elotum,
& per multos dies maceratum, deinde saccharo con-
ditum, gratissimum est, nec vlla vehementi acrimo-
nia molestum, neque filamenta in ore relinquit. Tale
fit in Bengala, quod laudatissimū est, deinde in Chaul,

Gingiber im-
probum.

*Bacaim & Dabul. Improbatur quod ex Batecala ad-
uehitur.*

* Meminit Zingiberis Lud. Roman. lib. 5. cap. 14. Pro-
ducit, inquit, Calecut ager Zingiber, quæ radix est, erui-
turque nonnunquam pondo vnciarum duodecim: sed nō
omnibus est eadem amplitudo. Plus non agitur in pro-
fundum radix, quàm ad ternos vel quaternos palmos, ha-
rundinum modo. Cùm eruitur Zingiber, relinquunt in-
ternodium radices in scrobe, terramque radici aggerunt,
ceu semen eius radices, proximo anno eruturi fructum, id
est, Zingiber. Maximilianus item Transil. de Moluccis
insulis Zingiber hoc modo descripsit. Zingiber verò pas-
sim in singulis insulis huius Archipelagi nascitur: aliud
seminatum, aliud sponte prouenit. Sed quod seminatur no-
bilius est. Herba similis illi quæ Crocum [indicum intel-
lige siue Curcuma] fert, & eo modo eius radix fere nasci-
tur, quæ Zingiber est.

De Zedoaria CAP. XLII.

MAGNA est dubitatio de Medicamentis Zedo-
ria & Zerumbet, quoniam Auicenna lib. 2. cap. 743.
& 745. diuersa duo capita de eis scripsit. Rhases libr.
3. de re med. cap. 34. vtrumq; sub vno capite compre-
hendit. Serapio verò lib. simp. cap. 172. vnicum caput
de Zerumbet scripsit.

EGO diu in eadem dubitatione versatus sum, &
existimaui Zedoariam, quæ celebrior est, eam esse quæ
nobis hîc Zerumba dicitur, & medicamentū est Per-
sis expetitur, quod hîc Ormuz defertur, inde in A-
siam minorem & Venetias. Zerūbet verò id esse quod
nos hîc vocamus Crocum indigenum, cuius in Croco
Indico mentionem feci. Postea tamen errare me depre-
hendi ex diuersis quibus prædita sunt facultatibus Cro-
cum Indicum & Zerumbet.

Zedoaria.

Zerumba.

Zerumbet.

Crocum
indicum.

QVOD

QVOD nos hīc Zedoariam appellamus, Auicenna lib. 2. cap. 75 2. (tametsi non nouerit) Geiduar Geiduar rarū admodum. dicitur: aliud nomen ignoro, quoniam nascitur regionibus, Chinenſium prouinciæ vicinis. Magno verò emitur Geiduar, nec facile inuenias niſi apud Circūforaneos quosdam & circulatores quos Indi jogues, jogues, Calandares. Mauritani Calandares appellant, hominum genus quod peregrinationibus & ſtipem emendicādo vitam ſuſtentat. Ab his enim & Reges & Magnates Geiduar emunt.

EST verò Geiduar * magnitudine glandis, eiufdemq; fere formæ, colore ſublucido. Vnicum huius Geiduar fragmentum, quod circiter dimidiam vnciā pen-
debat, à Niſamoxa ſemel impetraui: ſed id in Luſitaniam cum inſigni lapide Armenio miſſum, vna cum naui perijt. Oſtenderam id prius Pharmacopolis in Chaul & Goa: ſed nemo illorum nouerat quid eſſet. Aliud pauxillum apud iſtos circulatores vidi, ſed non emi, quòd fraudem metuerem.

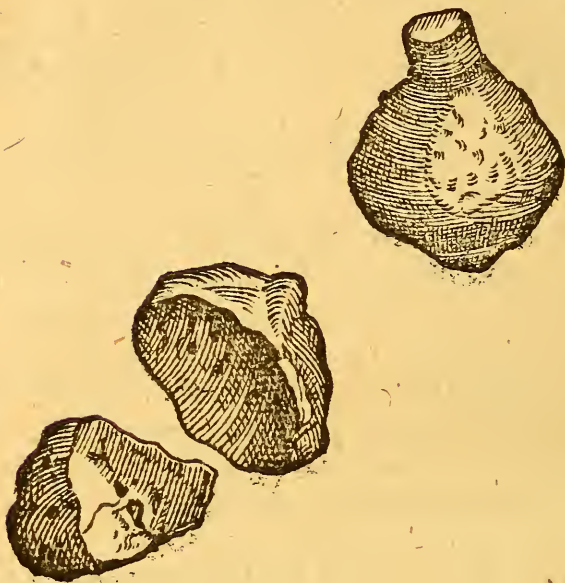
VTILE eſt autem iſtud Geiduar ad plurima, Geiduar facultates. ſed præſertim aduerſus venena, & virulentorum animalium ictus, morſusq;.

PORRO hoc medicamentum Dioſcoridi incognitum fuit, tum etiam Auicenna, libr. 2. cap. 75 2. quoniam ſe exiſtimare ait Geiduar eſſe. Zedoaria verò vocabulum corruptum eſt, & Geiduar dicendum eſt. Geiduar veteribus ſignatum.

* Incognitum Europæ eſſe puto Geiduar hīc deſcriptum, & difficulter cognitum iri credendum eſt, ob eas rationes quas noſter Auctoꝝ in medium proſert. Nam quā Zedoariam vocamus, nihil minus eſt quàm Geiduar: ſed

ex Zerumbeforfitan erit generibus, quam sequenti capite noster Auctor describit. Tamen si non desint, veluti in Costo diximus, qui eam inter Costi genera Dioscoridi descripsi referendam censeant.

ZERVMBET SERAPIONIS.



De Zerumbet CAP. XLIII.

Zeruba.
Cachoraa.
gua.

ZERVMBET appellatur Arabibus, Persis & Turcis Zeruba*: in Guzarate, Decan, & Canara, cachoraa: in Malauar çua.

Gingiber
sylvestre.

ABVNDE prouenit in Malauar prouincia, videlicet in Calecut & Cananor. Sata autem & plantata hac planta, plurimis locis prouenit. Sponte autem nascitur syluosis iam memoratarum regionum locis: inde à multis Gingiber sylvestre appellatur, nec id sine ratio-

ratione, quoniam eius folia *Gingiberis* folijs similia sunt, maiora tamen & magis aperta: eius item radix *Gingibere* maior.

RADIX eruta conciditur & siccatur, deinde in *Arabiam*, *Persiam*q₃ desertur, in *Gida* et *Alexandriā*, vnde postea *Venetias* & alias regiones transfertur. Conditur etiam saccharo, laudatiorq₃ est *Gingibere* condito.

NUNC eos Auctores qui de hac scripserunt percurramus.

AVICENNA lib. 2. cap. 743. *Zedoariam* ra- Zedoaria.
dicem esse. ait *Aristolochia* similem, atq₃ eam preferri quæ ad radices *Napelli* gignitur: præstantissimum autem esse antidotum aduersus venena, serpentum præsertim & *Napelli*. Capite verò 747. ait *Zerumbet* Cy Zerumbet.
pero similem esse, minus tamen odoriferam. Alio loco arborem esse vult similibus præditā facultatibus, quales *Serapio* *Zedoaria* tribuit.

SERAPIO lib. simp. cap. 172. *Zerumbet* esse *Zedoariam* scribit: deinde ex auctoritate *Isaac* *Zerumbet* radices rotundas esse instar *Aristolochia*, colore verò & sapore *Gingiberi* similes, easq₃ è *Chinarum* regione conuehi.

AVICENNA lib. 2. cap. 743. duntaxat *Zerumba* aut *Zerumbet* nouit. Sed quoniam eam vidit in frusta rotunda, interdum verò in oblonga concisam in sinū *Perficū* vehi, duo genera esse existimauit *Zerūba* et *Zerūbet*. Hac etiam de causa folia quæ non viderat prætermisit: & quæadmodū ipsa radix ex *India* in alias regiões trāsferatur, dūtaxat expressit. Et certè

etiam hodierno die diuersum est precium eius quæ in rotunda frusta resecta est, ab eius precio quæ in oblonga concisa est.

Auicenna opinio explorata.

QVOD verò iuxta Napellum nasci optimã scribit, plane fabulosum est, quandoquidem Napellus vix hic reperitur (non sunt enim huius regionis syluæ procreando Napello aptæ) & Zerumba plurima, vt diximus, nascitur syluosis Malauar locis: tum etiam multis locis sata prouenit: nec quenquam (tamen si diligentissimè perquisiuerim) hanc radicem iuxta Napellum vidisse intellexi. Præterea ex reliquis ex Auicenna iam adductis locis manifestum est, quàm sibi parum constet, vt facile hinc indicari possit, eum Zurumbet historiam plane ignorasse.

Geiduar apud Chineses.

SERAPIONIS autem legitimi codices non habent additam expositionem Zerumbet, id est, Zedoaria, sed ab interprete insertam verisimile est, qui differentiam inter Zedoaria & Zerumba ignorabat. Id ex sequentibus facile deprehenditur cum ait è Chinarum regione conuehi. Certum enim est Zedoariam non nasci apud Indos, sed è Chinarum regione aduehi, raramq; apud Indos inueniri. Zerumba verò abunde in India nascitur.

Zerumba apud Indos.

Arnabo.

NON defuerunt qui crediderint, Arnabo* de quo Paulus lib. 7. cap. 3. scribit, idem esse cum Zerumbet. Verùm ex vtriusq; historia satis manifestum est diuersas esse plantas. Siquidem Arnabo Pauli, arbor est procera, suauis odore spirans. Zerumba verò graminea est planta, vt modò diximus.

CETERVM minus sunt audiendi, qui aut Ben-
album

albam & rubrum, aut Carpesium esse volunt: quoniam hoc vtrumq; medicamentum huc non sine quaestu conuehitur. Zerumba verò hinc in exteras regiones exportatur. Præterea longè diuersa est vtriusque facies à Zerumba.

Benalbum &
rubrum.
Carpesium.

* Zeruba siue Zerumba forsitan eritea radix quam capite de Costo Venetijs adferri dixi, Zingiberi adeo similem vt nihil supra, plerunque tamen maiorem, & intus pallecentem.

* Inuenitur Antuerpiæ apud quosdã aromatarios Zedoariæ quoddã genus illis Bloczeval, id est tuberosa Zedoaria nuncupatum, rotundum instar Aristolochiæ rotundæ, foris nigricãs, interdum cinerei coloris intus candicans, gustu vïualis Zedoariæ. Eam radicem, quoniam multum cum Serapionis Zerumbet conuenire videtur, hîc exprimi curauimus.

* Qui plura de horum opinione requireret, legat doctissimi Matthioli commentarios in Dioscoriden, & aliorũ recentiorum de re herbãria lucubrationes.

De ligno Colubrino CAP. XLIIII.

NON modò aduersus animalium virus eiacularium morsus ictûsue efficax est hoc lignum, siue potius radix: sed etiam eius puluis lumbricos necare, papulas, exanthemata, & impetigines tollere creditur, & cholericam quam vocant passionem (incola Mordexi dicunt) sanare. Similiter vtile esse medicamentum ferunt aduersus febrium circuitus, vnciæ pondere propinatũ, prius tamen tritum & aqua maceratum, per vomitus expurgata multa bile.

Ligni Colubri
facultates.

Cholera morbus.
Mordexi.

HANC verò radicem Serpentium moribus prodesse, hoc modo deprehensum est.

IN Zeilan insula, Serpentis genus est coronatum,

M 5

Lusi-

Regulus ser-
pens.
Cobras de
Capelo.
Quil, Quir-
pele.

Reguli &
Quil pugna.

Chingale.

jogues.

(Lusitani Cobras de capelo, nos Regulum dicere possumus) maximè noxium: Est item animalis genus magnitudine viueræ huic serpenti inimicissimum, Quil, vel quirpele vocant. Quotiescunq; cū Serpente congressurum est hoc animalculum, istam radicem (quæ multa istic nascitur) ea parte præmordet qua denudata est: etenim eius pars aliqua extra solum prominet. Præmorsa radice, pedibus anterioribus salua conspersis caput primum, deinde reliquum corpus sibi demulcet: postea serpentem aggreditur, nec eum dimittit, donec occiderit. Quod si eo congressu serpentem vincere non potest, denuo ad radicem confugit, ad quam se fricat, deinde in prælium redit, atq; ita morfu serpentem necat. Hoc spectaculo edocti Chingale (j sunt Zeilan incola) hanc radicem venenis resistere didicerunt.

HUIUSMODI pugnarum spectatores plerique fuerunt Lusitani. Nam solent domi alere similia animalcula tum ad mures extirpandos quos acerrimè persequuntur, tum ut cum serpentibus Regulis præliantur quos circumferre solent Circumforanei quidam, jogues appellant, stipem emendicantes, & cineribus se aspergentes, ut hac ratione venerandos sese sanctimonie titulo vulgo præbeant. Circumeunt isti omnes regiones, & nonnulli ex ijs Circulatorum munere funguntur, gestantq; serpentes regulos quos demulcere solent & collo aptare (prius tamen exemptis dentibus) vulgo persuadentes eos se incantasse ne nocere possint: Interdum verò serpentes quos etiam habent integros, quibusq; non sunt exempti dentes, accepto præmio cū
ijs

ijs quas dixi viuerris, siue alio simili animalculo committere solent.

TRIA sunt huius ligni genera in insula Zeilan. Trialigni Colubri-
genera.

PRIMUM & laudatissimū illud est à quo subsidium querit viuerra, vocaturq; incolis Rametul, Rametul descriptio.
Lusitanis Pao da cobra, id est, Lignum Colubrinū, quod serpentum morsibus sit salutare. Duorum aut trium palmorum magnitudine assurgit, paucis virgulis, quatuor aut quinque duntaxat tenuibus: radix quæ maximè in vsum venit, veluti tenuiorum nostrarum vitium radices, multis capitibus aut nodis se propagās, ita vt semper radix aliqua extra solum se exerat, & radice vna exempta, alia in eius locum succedant. Radix hæc ex candido cinerea est, solida admodum, amaro gustu: folia Persicæ mali, magis tamen virentia: flos longè à folijs racematim coheret, pulcherrimo colore rubens. Fructus sambuci sed rubens & durus racematim coherens veluti in Periclymeno. Teritur primum hæc radix, & ex vino aut aqua cordiali propinatur à serpente percussis, teritur etiam ad cotem sanitati modo, & vulneribus inspergitur. Hanc multis alijs regionibus, & in Goæ continenti nasci tradunt.

SECUNDVM genus veluti primum aduersus venena commendatur, eodemq; modo quo superius v-
surpatur. Arbor est, cū sola prouenit nullis vicinis arboribus, Alterius generis descriptio.
Malo punice similis, spinis breuibus et firmis, horrida, cortice candido, denso, rimoso & solido, & amaro, non tamen veluti prioris cortex: folijs est luteis, aspectu pulcherrimis. Hæc autem, si iuxta aliquam aliam arborem proueniat, per summos eius ramos serpere,
atq;

atq; eos Cucurbita modo amplecti ferunt. Solent ipsum lignum cum radice & cortice permixtum exhibere. Præfertur tamen radix. Hoc etiam in insula Goa nasci ferunt: sed nunquam id videre mihi contigit.

Tertium genus.

CUM Prorex in Iasanapatān insula, Zeilan contermina esset, dono dati sunt illi aliquot fasciculi ligni cum suis radicibus quæ tenues erāt, dura, nigra & odorata. Eam radicem mirificè prædicabant, & aduersus venena pollere aiebant. Simile in Continenti Goa nasci ferunt. Ramos habet paucos, tenues, quatuor aut quinque cubitorum longitudine, qui, nisi alligati, sustentare se nequeant, sed per solum sese diffundant: folia rara, Lentiscinorum effigie, oblonga, nō viridia, sed maculosa, siue nigricantibus ex candido maculis respersa.

Eius descriptio.

RADICEM quandam in Malaca inueniri rumor est, quæ aduersus vulnera sagittis toxico illitis facta præsentaneum sint remedium.

* Primi generis fragmentum, trium digitorum transversorum longitudine anno salutis 1564. ostendit mihi Salmanticæ, ornatissimus vir Augustinus Vascæus dono olim è Lusitania missum D. Ioāni Vascæo viro doctissimo eius parenti, cum vasculo è Cocco de Maldiuā confecto, Lapide Bezar insigni, & vasculis testudineis: quæ omnia mirificè aduersari venenis creduntur.

De lapide Bezar CAP. XLV.

A LAPIDE Bezar nomen inuenerunt medicamenta venenis resistentia, quæ per excellentiam Bezardica dicuntur. Est enim hic lapis eximia aduersus venena facultatis: nasciturq; hoc modo.

Bezardica medicamentum.

Lapidis Bezar historia.

EST in Corasone & Persia Hirci quoddam genus,

nus, quod Pazam lingua Persica vocant, rufi aut alterius coloris (ego rufum & prægrandem Goæ vidi) mediocri altitudine, in cuius ventriculo fit hic lapis Bezar, circum tenuissimam quandam paleam semper au gescens, & veluti multis è tunicis contextus; Columelle aut glandis, forma plerunq₃ est, interdum alia & alia forma, laevis magna ex parte, colore veluti ex viridi nigricante. Inueniuntur exigui, & magni. Magni, qui rariores sunt, ab earum regionum illustribus viris expetuntur : quo enim maiores sunt, eo valentioris esse facultatis sibi persuadent. Memini vnum habuisse, qui fere quinque drachmas penderet. Is in Lusitaniam delatus, vix sexaginta quatuor Lusitanicis aureis (ij Hungaricis æquipollent) vanit, cum tamen aliquanto pluris hic emptus fuisset.

H VNC verò lapidem ea ratione generari quam modò retulimus, tum his oculis obseruavi (lapidem enim contritum huiusmodi tenuem paleam in meditulo continere inueni) tum à viris fide dignis accepi, omnes in Persia natos simili modo circum paleolam efformatos inueniri.

C E T E R V M non solum generatur hic lapis in Persia, sed etiam nonnullis Malacæ locis, & in insula Lapis Bezar multis locis inuenitur. quæ à Vaccis nomen sumpsit, haud procul à promontorio Comorim. Nam cum in exercitus annonam mactarentur istic multi prægrandes hirci, in eorum ventriculis magna ex parte hi lapides reperti sunt. Hinc factum est, vt quotquot ab eo tempore in hanc insulā appellunt, hircos obruncent, lapidesq₃ ex ijs tollant.

V E R V M nulli Persicis bonitate comparari possunt.

Lapis Bezar
persicus reli-
quos ante-
cellit.

Delectus
ratio:

Pazar, Pazan.

Bazar.

Lapidis Be-
zar faculta-
tes.

sunt. Dextri autē adeo sunt Mauritani, vt facile qua-
in regione nati sint singuli lapides, discernere & diju-
dicare possunt. Vt verò adulterinos à legitimis dignos-
cant, manibus comprimunt, deinde spiritu inflant. Nā
si aër aliquis permeat, adulterini indicium est.

VOCATVR autem hic Lapis, Pazar à Pazan,
id est, hirco, cum Arabibus, tum Persis & Corasone
incolis: nos corrupto nomine Bezar, atq; Indi magis
corruptè Bazar appellant, quasi dicas lapidem foren-
sem: nam Bazar eorum lingua forum sonat.

VTVNTVR eo Indi, nos sequuti, aduersus de-
leteriae facultatis medicamenta. Ormuz verò & Co-
rasone incole, non modo aduersus virulentorum ani-
malium morsus vtuntur, sed etiam aduersus omnes
melancholicos morbos. Opulentiores bis se purgant sin-
gulis annis, Martio videlicet & Septembri. A purga-
tione, quinque subsequētib; diebus continuis hau-
riunt in singulas doses, decem huius lapidis grana ma-
cerata in stillaritio rosarum liquore. Hoc remedio in-
uentam & membrorum robur sibi conseruari dicunt.
Solent interdum nonnulli ad triginta vsq; grana su-
mere, nimis sanè magna quantitate. Nā tametsi nul-
las noxias facultates in se contineat hic lapis: tutior
tamen est eius exigua quantitas. Atque etiam parua
quantitate exhibere solent in Ormuz: nec sine pericu-
lo liberalius sumi dicunt.

EO vtor in inueteratis morbis melancholicis, velu-
ti in mala scabie, lepra, pruriginibus, impetiginibusq;
Hac etiam ratione quartanis conuenire posse arbitror.
Viros sanè plane deploratos, atq; à medicis derelictos,
huius

huius lapidis usu pristinae sanitati restitutos fuisse intelligo.

QVOD scribit Matthiolus, lib. 5. cap. 73. Comment. in Diosc. adalligatum, ita ut nudam sinistri lateris carnem contingat, omnia venena superare, experiri nunquam vidi, nec hic simili modo utuntur. Illud autem verum scimus, quod eius pulvis vulnere impositus, à mortiferis animalibus ictos liberet. Iisdem viribus pollet apertis carbūculis in Peste impositus: etenim venenum exugit.

QVONIAM verò exanthemata siue pustule, & herpes in hac regione admodum noxia sunt, & subinde egros necant, solemus aëris per singulos dies pulverem lapidis Bezar ex aqua rosacea propinare ad vnum aut alterum granum, magno cum successu.

COEPIIT autem successu temporis hic Lapis maiori in precio haberi. Nam necesse est nunc omnes ad eius regionis, in qua generantur, Regem perferri: nec sine difficultate inde haberi possunt.

* Inuenitur interdum Vlysi pone venalis hic lapis alia atque alia forma; quem tamen magno admodum aestiment mercatores, ea conditione vendere nolunt ut periculum, an legitimus sit, faciat emptor. Id autem fit in hunc modum, ducitur cum acu filum per toxicum (herba balestera vocant) deinde per canis aut alterius animalculi pedem transmittitur acus, atque filum relinquitur in vulnere. Canis ilico ea symptomata incipit habere quæ comitari solent eos qui toxicum biberunt. Cùm planè concidit canis atque desperatus videtur, tum pulverem ab hoc lapide abrasum & aqua dilutum cani in os iniiciunt, si auxilium senserit canis, legitimi probatio est: sin minus, adulterinum censent.

De lapide Malacensi CAP. XLVI.

Lapis Mala-
censis.

CETERVM Lapis Bezar alium lapidem mihi in memoriam reuocauit, quem vnice venenis resistentem in Malaca inueniri tradunt: saltem in Pam Regni Malacensis prouincia. Inuenitur autem istic in felle Histricis: sed tanta est in aestimatione apud ipsos indigenas ob raritatem, vt è duobus qui simul reperti fuerunt, alter pro ingenti munere missus sit ei qui pro Rege Lusitaniae Indiam gubernat. Et licet istic frequens lapis Bezar inueniatur, hunc tamen longè præferunt incolæ. Vnum duntaxat vidisse memini, cuius color dilutioris videbatur purpura, gustu amaro, tangenti lauis & lubricus, quemadmodum Gallicus sapo.

Lapidis Ma-
lacensis descri-
ptio.Lap. Malac.
facultates.

HACTENVS eius facultates experiri mihi nõ licuit. Sed Clarissimus vir & insignis medicus Dimas Bosque Valentinus eius facultates experimento comprobasse in duobus viris qui venenum hauserant, mihi affirmavit. Vulgari autem aqua (cùm cordialis deesset & periculum esset in mora) hunc lapidem aliquandiu macerauit: eam deinde aquam ægris propinauit; qui illam gustu amarā inuenerunt, attamen eorum stomachus roboratus est, & venenum nihil obfuit.

MVLTVM certè huic viro debent omnes Indici medici, quòd huius lapidis facultates nobis aperuerit. Nam necessaria admodum sunt hac in regione medicamenta quæ venenis resistunt, alexipharmaca Græci appellant.

DE GEMMIS.

ABSOLVTA Aromatum historia, non inutile fore duxi si nonnulla de Gemmis subijcerem, præsertim

tum cum in lapidum mentionē iam inciderimus . Initium igitur faciemus ab Adamāte , quoniam reliquas omnes excellere , & quodammodo rex Gemmarū esse , ob substantiæ duritiem , creditur . Nam si valorem & coloris elegantiam spectemus , primarium locum obtinebit Smaragdus , deinde Carbūculus (modo sincera sint gemma) tertium Adamas .

SED Gemmarum precium , aut ex earum raritate , aut ex hominum affectibus & voluntate intenditur . Maioribus enim facultatibus , usq; longo experimento comprobatis præditus est Magnes , tum etiam is lapis qui sanguinem vndecumque fluentem sistit . Venduntur tamen hi per manus , (ponderis genus est in *Manus* . Cambaya , vnde petuntur ; quod viginti sex * libras pendit) Smaragdi verò per ratis (pondus est tria triti- *Ratis* . ti grana pendens) reliquæ gemmae , in Europa quidem per Carates (pondus quatuor grana constituens) in *Carate* . India verò per mangelis , pondus quinque pendens *Mangelis* . grana .

* Supra capite de Turbit , manus illi est auctior vna libra : siquidem viginti septem libras pendit .

De Adamante CAP. XLVII.

ARABES , quos plerique omnes Mauritanii sequuti sunt , Adamantem appellant Almaz , tametsi *Almaz* . Serapio lib. simp. cap. 391. alio vocet nomine . Ab indigenis vbi nascitur , iraa : in Malayo , vbi etiam inuenitur , itam . *Iraa, Itam.*

CETERVM tribus aut quatuor locis inueniuntur Adamantes , videlicet in Bisnager prouincia , dua- *Adamas in Bisnager.*

N bus

bus vel tribus rupibus. Magnū questum adferunt ha-
fodina illius prouincia Regi, magna^q sunt eius iura.
Nam quemadmodum in Hispanijs Rex in Thynnorū
captura sua habet iura, ita vt si vnicus Thynnus capia-
tur, Regi cedat oportet. Sic in his fodinis magni sunt
Regis reditus. Nam quotquot Adamantes inueniun-
tur triginta * māgelis excedentes, Regi cedunt. Præ-
terea diligentissimè obseruantur opera: quoniā si quis
vnicum Adamantem sustulisse deprehendatur, ilico
ipse cum omnibus facultatibus Regis fisco addicitur.

* Sunt 150.
grana, vel
drachmas
duas grana
sex.

Adamas in
Decan.

ALIA est rupes in Decan, non procul ab ditione
Imadixa, quem nos Madre Maluco nuncupamus. Alia
quedā rupes est in dominio cuiusdam Reguli indige-
na, in qua præstantissimi Adamantes inueniuntur, sed
minores. Isti à vulgo de Rupe veteri cognomen sortiun-
tur: & vānum exportantur in vrbe[m] quandam re-
gionis Decan, Lispor nuncupatā, vbi celebris est mer-
catus. Istic emptos Guzaratenses huc nobis adferunt
emendos. Sed etiam in Bisnager deferunt, magnitudi-
ne precij eos inuitante. Nam magno apud eos habent-
ur in precio Adamātes de Rupe veteri cognominati,
præsertim quos natura ipsa elaborauit, Naifes ab in-
colis appellantur. Nam quemadmodum, inquit, vir-
go præferenda est iam corruptæ mulieri: sic etiā Ada-
mas à natura elaboratus, præferendus est ei, quem ho-
minum industria expoliuit. Contra sentientibus Lusi-
tanis, qui industria hominum expolitos longè pluris
estimare solent.

Adamas de
rupe veteri.

Lispor em-
porium.

Naifos.

Adamas in
Tanjam.

ALIA est rupes ad fretum Tanjam in Malaca
tractu, quæ etiam de rupe veteri cognominatos pro-
fert.

fert. Exigui quidem sunt, sed laudati: vnum tamen habent vitium, quod ponderosi sint, quo nomine gratiores sunt venditoribus quam emptoribus.

Nullo autem ex predictis loco Cristallus inuenitur, quemadmodum nec per vniuersam Indiam. *Nullus Cristallus in India.* A-
mat enim Cristallus loca frigida, qualia sunt Alpes Germaniam ab Italia separantes.

Non negauerim in India Beryllum inueniri, qui *Beryllus Cristallo similis.* Cristallo similis est, & quidem magnis fragmentis, ex quibus & vitra & vasa fabricari solent preciosa. Sed is in Bisnager non inuenitur, nisi locis procul ab Adamantum fodinis disitis. Plurimus autem est Beryllus *Berylli par- les.* in Cambaya, Martauan, & Pegu regionibus, vbi nullus Adamas, nisi qui importatus fuerit. Inuenitur & in Zeilan insula vbi nullus Adamas.

Refert Plinius libr. 37. cap. 4. & in Arabia nasci. Verum id nec videre, nec audire mihi licuit: quemadmodum nec in Cypro, nec in Macedonia. Nam si istic nascerentur Adamantes, ij qui hic nascuntur adeo non expeterentur à Turcis, qui potissimam Adamantum partem ad suos euehunt.

Scribit Franciscus de Tamara, in Peru A- *Franciscus de Tamara.* damantes reperiri. Sed huic auctori exiguam fidē adhibeo, quod videam in indicorum Adamantum extractione tam ineptas commentum esse fabulas: veluti quod peruigiles sint serpentes quæ Adamantes tuentur; eosque non posse inde auferri nisi prius obiectis carinibus certa quadam ratione preparatis, quas cum serpentes vorant, tuto Adamantes auferri possunt, alio ni mirum occupatis serpentibus.

Adamas nul-
lus in Hispa-
nia.

NON desunt qui in Hispanijs inueniri putent ;
quorum opinioni subscribere non possum, quoniā nul-
lis probata auctoritatis scriptoribus fulciatur.

Magnus A-
damas.

REFERT etiam Plinius loco iam citato, haud fa-
cile inueniri Adamantem Auellana nucleo maiorem.
In quo sanè non est reprehendendus : nam sibi comper-
ta scribit. Sed inueniuntur hic interdum maiores qua-
tuor Auellanis . Maximus tamen quem vidi centum
quadragenta māngelis * pendebat. Proximus huic cē-
tum & viginti pendebat . Intellexi apud quendā ne-
gociatorem esse vnum qui ducētos quinquaginta mān-
gelis pondere æquet , tametsi is strenuè neget talem a-
pud se esse. Accepi item à viro fide digno, qui affirma-
ret se Adamantem vidisse in Bisnager magnitudine
exigui oui gallinacei.

Adamantum
mira gene-
ratio.

SED miraculi instar id mihi videtur , huiusmodi
gemmas quæ altissimè in terræ visceribus, multisq³ an-
nis perfici debebant , in summo ferè solo generari , &
duorum aut trium annorum spacio perfici . Nam si in
ipsa fodina, hoc anno, ad cubiti altitudinem fodias, A-
damantes reperies. Post biennium, rursus illic excaua-
to, ibidem inuenies Adamantes. Sed certum est gran-
des non nisi sub infima rupe nasci.

EST verò Adamantis nitor viuax & robustus.
CrySTALLI verò non nisi elanguidus: quæ nota, tum etiā
duritie, à Gemmarijs dignoscitur.

Adamas mal-
lei ictu fran-
gitur.

CETERVM tantum abest vt mallei ictum re-
spuat Adamas , vt etiam in scobem malleolo rediga-
tur. Facilmè verò atteritur pistillo ferreo : eo etenim
in mortario confringi & atteri solet, quoniam eius sco-
be

be alij Adamantes expoliri solent.

FALSO igitur creditum est à Veteribus, Adamantem Cryſtallo innasce, & mallei ictu non frangi. Adamas Cryſtallo nō innasçitur.
ſed hircino duntaxat ſanguine rumpi; præſertim ſi (ex quorundam ſententia) hircus prius apium aliasq; diureticas plantas depaſcatur, vinūq; bibat. Sed nec Magnetem impedit quin ferrum trahat. Nam ſæpius id experiri volui, ſed figmentum eſſe deprehendi; quemadmodum & illud, quod de Adamante capiti mulieris ipſa inſcia ſuppoſito ferunt. Etenim in amplexus viri dormiens ruet, ſi fidelis ſit: ſin labes eius pudicitie ſit illata, maritum auerſabitur.

FABVLOSVM etiam eſt; quod Adamantis aciem plumbo obtundi putant, propter argenti viui cum plumbo commixtionem. Nam quemadmodum & ferrum vincit & reliqua metalla: ſic etiam plumbum eadem facilitate penetrat, qua napum penetraret. Plumbū Adamantis aciem non obrūdit.

ILLVD verò ſæpius expertus ſum in Adamantibus exquiſitis, ex mutuo attritu ſic glutinari, vt facile ſeparari non poſſint. Sic etiam Adamantem vidi, vbi incaluiffet, feſtucas trahere non ſecus ac electrum.

NULLIVS autem eſt in medicina vſus, tametiſi inuenerim medicos indigenas, qui eum per ſyringam in veſicam inijciebant ad confringendum calculum. Adamas nullius in Medicina vſus.
Per os verò amplius non exhibent, quoniam erronea quedam perſuaſio in vulgus peruaſit, deleterie facultatis eſſe, ſi intro ſumatur Adamas, ob ſuam tenuitatem & penetrandi vim, qua inteſtina perforaret ſcilicet: cuius opinionis etiam video eſſe aliquot è recentioribus medicis. Adamas deleterie facultatis non eſt.

SED, vt dixi, erronea est persuasio. Nam Aethiopes Lapidariorum seruos noui, qui Adamantes degluti-
erint, quos quum requirerēt domini, tandem verbe-
ribus egregiè casti serui, se deglutinuisse fassi sunt: eosq;
deinde cum recementis eiecerunt, sine aliquo nocu-
mento. Id ego testari possum.

Adamantis
scobes dele-
teriaz facul-
tatis non est.

AT in scobem tritus, inquires, venenum est, quo-
niam & stomachum & intestina perforat. Imo ne-
quaquam eum scobē attrahet ad se stomachus; at sua
grauitate celeriter ad inferiora descendet. Et mu-
lierem quandam scio, qua marito antiqua dysenteria
laboranti, Adamantis scobem per multos dies propina-
uit sine aliquo detrimento, donec medicamento toties
reiterato lassus abstinuit, praesertim cum eius vxor à
medicis intellexisset frustra se laborare: non posse e-
nim maritum hoc morbo liberari. Is igitur multo post
tempore sublatu est, cum scobe vti multis iam diebus
desisset.

* 140 Mangelis, id est septingentagrana, siue vnciam
cum drachma, scriptulis duobus & granis quatuor. Nam
mangelis, vt ante dixit noster Auctor, quinque grana
pendit.

De Smaragdo CAP. XLVIII.

RARIOR & preciosior est Smaragdus, eiusq;
locus natalis vix agnoscitur; nullis remanentibus fra-
gmentis, sed propter raritatem, etiam ea auferentibus
negociatoribus.

Pachec, Za-
marrut, Za-
barget.

PORRO Smaragdus appellatur Persis & Indis
Pachec, Arabibus verò Zamarrut, non Zabarget,
vt vulgatus Serapionis libr. simp. cap. 384. codex, aut
Tabar-

Tabarget, vt Pandectarius in literis T & Z. vult. Tabargea
Nam corruptus est ille locus cap. de Smaragdo: & Za
marrut legendum est.

VULGARE autem est in Balagate & Bisna- ^{Smaragdus}
ger, vt fictitias Smaragdos ex vitrearum lagenarum ^{adulteratus}
crassioribus fragmentis conslent.

SED & Smaragdi quæ ex Peru noui orbis pro-
uincia aduehuntur, adulterationis suspitione non ca-
rent.

CETERVM plurimum hallucinantur, qui in
Electuario de Gemmis Smaragdum præscribi putant,
existimantes per Feruzegi Smaragdum intelligen- ^{Feruzegi.}
dam: ignorant enim illi linguæ Arabicæ proprietatem,
& ipsius Mesue mentē non intelligunt. Præterea Me-
sue codex Arabicus legit Peruzegi de Elect. dist. I. Et ^{Peruzegi.}
quoniam magna est, vt aliquando diximus, apud Ara-
bes inter P. & F. literas cognatio, facilis fuit lapsus Li-
brarij, vt F. pro P. reponeret.

EST verò Peruzaa * Arabibus Turchesa nostra, ^{Peruzaa, est}
quæ plurima tota Persia nascitur. Nō fuit igitur Me- ^{Turchesa.}
sue mens vt Smaragdus eam compositionem ingrede-
retur, tametsi cōtra sentiat Christophorus de Honestis
eius interpres: sed Turchesam voluit, quam omnibus
Arabum compositionibus iniici oportet, quæ habent Fe-
ruZegi. Nam apud Mauritanos eius est in medicina
vsus, sed apud Indos minimè.

* Idem suboluisse videtur Bellunensis in eadem compo-
sitione Electuarij de Gemmis.

De Rubino CAP. XLIX.

MULTA sunt Rubinorum genera. Nobilior Gra ^{ζυδρος.}
Carbūculus.

cis ἀνθραξ, Latinis Carbunculus vocatur: non quòd in tenebris splendeat (fabulosa est enim ista persuasio) sed quòd eius nitor viuacior sit ceteris. Dicam tamē quod à Gemmario quodam audiui. Emerat ille aliquot nobiliores Rubinos ex Zeilan insula delatos, sed minutiores, quales ij sunt quos vulgo Rubinos de Corja vocamus, id est, qui vigeni simul emuntur. Hos cum è mensa sustulisset, latuit vnus in plicis straguli quo mensa strata erat. Noctu in tenebris animaduertit quasi ignis scintillam quandam in mēsa. Accedit ad mensam, accensa prius candela, inuenit exiguum Rubinum, quo sublato nullam postea in mensa scintillam vidit. Non me latet Negociatores plerunque huiusmodi fabulas suis dictis admiscere solere; sed penes eum fides esto.

Rubini de
Corja.

Carbūculus.

CARBUNCULVM igitur appellabimus, cuius rubor fuerit splendens & elegans, & qui erit viginti quatuor quilatum siue caratum vt vulgo vocāt. Eiusmodi ego vidi apud Magnatem quendam in Decam, qui cum mihi familiaris esset, ostendere tamen non voluit, nisi prius accepta à me fide, Regi eius regionis non indicaturum quod eum haberet. Censebatur vicies mille Lusitanicos aureos valere. Ipse tamen dominus affirmabat à se emptū sex auri manus, quae quinque Lusitanicas arrobas * efficiunt.

Manus auri.
Arroba.

Balastius.

SECVNDVM genus est quem Balastium vocant, aliquantulum rubens. Vilior hic est.

Spinellus.

TERTIVM genus est Spinellus appellatus: magis hic rubet: sed tamē vilior est, quia non habet splendorem illum legitimi Rubini.

INVENIUNTVR & candicantes. Sunt alij
ex

ex purpura candicantes, vel, vt verius dicam, colore cerasum maturescens referentes. Sunt & qui media parte rubent, altera candicant. Alij media ex parte Sapphiri, altera Rubini.

Huius varietatis causam, fieri puto ab ipsa Rubini origine. Cum enim Rubinus in sua rupe aut fodina recens generatus est, candicat; deinde maturescens ruborem acquirit: qui rubor cum temporis diuturnitate concilietur, fit, vt qui ante maturitatē eruti sunt, nunc candicantes, nunc ex rubro languescentes conspiciantur.

QVONIAM verò Rubinus & Sapphirus in eadem fodina nasci creduntur, fit interdum vt altera parte Sapphirum representet, altera Rubinum: qui, cum elegans est, & cœruleū colorē cum rubro æqualiter permixtum habet, vocatur à quibusdam incolis Nilacandi, quasi dicas Sapphiro-Rubinum.

Rubinus & Sapphirus in eadem fodina generantur.

Nilacandi. Sapphiro-rubinus.

PORRO Arabibus & Persis Rubinus nuncupatur Yacut: huius regionis incola manica appellant.

Yacut. Manica.

* Lusitanica Arroba constat triginta duabus libris: hoc est fere modijs quinque Italicis, ingens sanè gemmæ precium.

De Sapphiro CAP. L.

GEMMA est Sapphirus quæ vili emitur: cum tamen ob eius elegantem cœruleum colorem, cuius aspectu oculi mirum in modum delectantur, magni deberet esse precij. Vocatur ab incolis Nilaa.

Nilaa.

Eius duo sunt genera. Vnū enim obscurius est.

N S

Alte-

Sapphirus
aqueus.

Alterum verò splendens, quod genus vulgo Sapphirum aqueum vocant. Vilior hic est, & interdum coloris cuiusdam admixtione Adamantem ita emulatur, vt nonnullos plerunque fefellerit.

Sapphirus
ex Pegu.

INVENTVR vtrumq; genus in Calecut, Cananor, & varijs regni Bisnagua locis. Prestantiores ex Zeilan adferuntur: omnium verò laudatissimi ex Pegu.

TAMETSI verò adeo oculis sit grata hac gemma, nullius tamen quantumuis magnæ, & viuidi coloris precium, mille Lusitanicos aureos superasse inuenietur.

De Hyacintho & Granato CAP. LI.

Hyacinthus.

Granatus.

VILISSIMI sunt hic precij cum Hyacinthus, tum Granatus, quos volunt nonnulli ex Rubinorum esse generibus, Hyacinthum flauescentem Rubinum appellantes, Granatum verò, nigricantem Rubinum.

NASCUNTUR autem & in Calecut, & Cananor: Granati etiam toto regno Cambaya & Balaguate: Hyacinthi verò & quibusdam Lusitania locis provenire feruntur, vt in Belas non procul Olysi pone, & multis Hispania locis.

De Iaspide CAP. LII.

Iaspis viridis.

Porcellane.

INVENTVR Iaspidis genus viride, ex quo vasa Murrhina conflantur (Porcellanas vocant) adeo virentia, vt ex Smaragdo conflata videantur.

Ex eius fortè genere erit id quod Genue ostenditur,

sur, quodq; ex Smaragdo esse contēdunt, rarius id videndum proponentes, quo maiorem auctoritatem lapidi concilient.

HUIUSMODI vas Murrhinum aliquādo mihi propositum fuit venale ducentis pardaons siue aureis Hispanicis: cuius, si ex Smaragdo conflatum fuisset, millesimam partem eo precio vix nancisci potuissē.

Vasa murrhina ex Iaspide viridi.

De Alaqueca CAP. LIII.

INVENITVR in Balagate Lapidis quoddam genus quod Alaqueca, Arabes Quequi vocant, cuius libra minutis fragmentis expoliti regali Castellano enī potest, tanta est vilitas. Huius tamen virtus reliquarum facultates exuperat, quippe qui sanguinem vndequaque fluentem ilico sistat.

Alaqueca. Quequi.

De Oculo Catti * CAP. LIIII.

LAUDATISSIMI inueniuntur in Zeilan. Nonnulli etiam ex Pegu aduehantur quos eò deferri rumor est ex regione Bramaā.

MVLTO maioris is est apud Indos precij, quā in Lusitania. Memini enim quēdam eò misisse qui hīc sexcentis Lusitanicis aureis aestimabatur. Sed cū in Lusitania duntaxat nonaginta aureos aestimarēt, huc relatus eo, quod nunc dixi, precio venditus est.

Oculus Catti magno aestimatur apud Indos.

PERSVADENT sibi Indi, eius qui hanc gemmam possidet facultates nō posse imminui, sed semper incrementum facere & augeri.

Oculi Catti facultates.

E GO verò quod expertus sum referam. Lineus pan-

pannus ita compressus, vt ipsius Gemma meditullium siue oculum tangat, nullo igne vri potest.

Pseudoopalus.

* Hunc Cardanus lib. 7. de Subtilitat. Pseudoopalum vocat: de quo, tum etiam de alijs gemmis ille ibi multa.

De lapide Armeno CAP. LV.

Hager armini.
Lapis Armenus.

MIXTVS est hic Lapis ex cœruleo & diluto viridi. Appellatur Arabibus Hager armini, id est, Lapis Armenus. Interrogati tamen Armeni, an apud eos nasceretur hic lapis, affirmare non potuerunt. Sed Turci & Persæ medici dixerunt exigua quidem quantitate apud se vidisse, verum ignorare, num ex Armenia adferretur, nec ne. Aiunt multos inueniri in Vltabado vrbe celebri regni Balaguatæ.

Hoc lapide melancholiam purgant Mauritani medici. Sed tamen experimento didici, segniter admodum purgare.

De Magnete CAP. LVI.

Fabulæ de Magnete.

FABVLOSVM est quod nonnulli de Magnete scribunt, videlicet eas naues quæ Calecut commeant, clauis ferreis non compingi, ob scopulorum è Magnete lapide frequentiam, à quo scilicet attraherentur & raperentur naues si ferreis clauis fabricatæ essent. Nam & in Calecut, & toto eo tractu plures inueniuntur naues clauis confixæ ferreis, quàm ligneis. Verum quidem est in Maldiu insulis naues ligneis clauis esse extractas; id autem ob ferri penuriam potius, & quod minori constent, fieri puto, quàm quod à Magnete sibi metuant.

CE-

CETERVM Magnes ideo ferrum ad se haud-
quaquam trahit, quòd in eadem fodina nascantur, aut
eorum fodina sint contiguae, veluti quidam existimāt:
quandoquidem Magnes inuenitur ijs locis vbi nullum
ferrum est.

Falsa de Ma-
gnete persua-
siones.

SUNT qui putent Magnetem ad se ferrum tra-
here, ob eam facultatem quam ferro communicauit,
qua ad Magnetem feratur: eamq; ob causam Ma-
gnetem non maioris esse ponderis etiam si multum fer-
rum illi addatur, quam cum exigua ferri quantitate
in balance positum. At nos contrarium plerunque ex-
perti sumus.

SED nec deleterius est hic lapis, quod nonnulli vo-
luerunt. Nam tradunt huius regionis incolae, Magne-
tem pauca quantitate sumptum, adolescentiam con-
seruare. Qua de re fertur senior Rex Zeilan, patinas
ex Magnete iussisse confici, in quibus cibus eius coqua-
tur. Hoc, ipse, cui mandatum erat negotium, mihi af-
firmavit.

Magnes non
est deleterius
facultatis.

Patinae e Ma-
gnete.

De Margarita CAP. LVII.

NUNC superest vt de Margaritis scribamus, quae
non modo ad decorem; sed etiam ad medicamenta ex-
petuntur.

PRÆGRANDES igitur Margaritæ, Vniones Vnio.
Latinis dicuntur, quoniam vix duæ reperientur ma-
gnitudine, figura & nitore similes. Minores appellan-
tur Latinis Margaritæ simpliciter, Arabibus & Per-
sis Lulu, Indis Moti, in Malauar Mutu, Lusitanis
Aljofar, quod Arabicè sonat de Iulfar, is est portus

Margarita.
Lulu, Moti,
Mutu, Aljo-
far, Iulfar
portus.

in

in mari Persico, vbi laudatissima generantur. Nam tametsi Barem, Catifa, Camaran, alijq³ huius maris portus eas laudatas mittant; quia tamen nostris notior fuit initio hic portus, ab eo nomen Margaritæ indiderunt lingua Arabica Aljofar.

Margaritæ
Orientales.

HINC etiam fit vt illa Orientales appellentur, quoniam hic sinus Persicus Orientalis sit, si cum nostra Europa conferatur.

Margaritarū
captura.

GENERANTVR etiam Margaritæ à promontorio Comorim, ad insulam vsq³ Zeilan (quæ captura & piscatio Regis Lusitaniæ est) sed minutiores maxima ex parte, nec cum superioribus conferendæ (quæ magnæ sunt & omni dote absolutissima) ideoq³ etiam viliori emuntur.

GENERANTVR & in insula Burneo, quæ tametsi sint grandes, formæ tamen elegantia à superioribus vincuntur. Sic & nonnullas Chinarū regio mittit, sed viles.

CERTVM est etiam in nouo orbe inueniri, verum nulla ratione cum Orientalibus sunt conferendæ. Nam aut obscuræ sunt, & nubili coloris, aut nullo orbe leuoreq³ commendantur.

Margaritarū
origo.

ORIGO atq³ genitura est è conchis, haud multum ab ostrearum conchis dissimilibus. Conchæ autem quæ superiori maris parte natant, grandiores Margaritas generant: Quæ verò in alto mari degunt, minutiores proferunt.

HÆ conchæ aëri expositæ siccantur, & sese pandunt, in quarum carne inueniuntur Margaritæ, nunc multæ, nunc paucae pro concharum magnitudine.

IN-

INVENIUNTUR & in nostratibus conchylijs ostreisue, sed minus nobiles.

OMNIVM autem præstantissima ad generandas Margaritas censentur eæ Conchæ leues & candidæ, quas eius regionis incolæ Cheripo appellant, ex Cheripæ quibus cochlearia poculaq; conficiuntur.

VERVM, illud Cheripo non id est, quod vulgo Matrem perlarum vocamus. Nam id Chanquo in- Chanquo cola vocant, ex quo videlicet mensæ, cistulæ, spherulæ precariæ fabricantur. Licet enim parte externa scabrum sit & impositum hoc Cöchylij genus Cheripo appellatum, interna tamen lauißimum est & aspectus pulcherrimum.

DEVEDITUR id Conchylium Bengala mer-
cimonij gratia, vbi ex politur & poculi vices supplet:
maxima tamen ex parte conficiuntur ex eo armilla et
alia opera. Fuit enim olim istic consuetudo vt nulla no- Consuetudo
biliores virgines corrumpi possent, nisi huius generis ar- de virgini-
millis brachia exornata haberent. Nunc verò desijt bus.
ista consuetudo: eamq; ob causam viliori emütur hæc
conchyliæ.

HA B E N T mercatores huius regionis cuprea Instrumenta
quædam instrumenta multis foraminibus pertusa, discendi-
quibus precia Margaritis imponere solent. Nam quæ Margaritis
per instrumentum minoribus foraminibus pertusum idonea.
transeunt Margaritæ, vnius sunt precij, vendunturq;
per drachmas. Quæ per instrumentum maiora paulu
foramina habens maioris sunt precij: & ita deinceps
pro foraminum quibus instrumenta prædita sunt, qui-
busq; Margaritæ transmittuntur, magnitudine, pre-
cia

cia intendentes. At quæ adeo sunt minutæ, ut perforari non possint (arte enim perforantur; non natura ut fabulantur quidam) cedunt officinis, quæ de causa in Europam exportantur. Harum vncia duobus fortè assibus Gallicis venit.

Vnionum
magnitudo.

MAXIME quæ ad promontorium Camerim generantur Margaritæ, pendebant centum frumenti grana. Talium precium mille quingentorum aureorum in singulas esse solet. Multò maiores ego vidi, quas in insula Burneo captas asserebant: sed non erant eius elegantia cuius superiores. Vidi aliam hîc captam quæ centum sexaginta grana tritici penderet:

Margaritis
nitor resti-
nuitur.

SENECTUTE pondus earum minui, & coloris elegantia immutari creditur. Diu autem oriæa leuiter confracta & sale versatas, pristinum vigorem & fulgorem recuperare, expertus sum.

CERTVM est Margaritæ post Plenilunium captas, cum tempore minui & decreescere. Quæ verò ante plenilunium capiuntur, huic vicio haudquaquam sunt obnoxia.

Indis nullos
Margaritarum
in medicina
usus.

CETERVM raro in medicum usum venit Margarita apud Indos. Mauritani verò frequenter, nostro more, Margaritæ cordialibus medicamentis injciunt.

IN-

INDICARVM

ALIQVOT PLANTA-

RVM HISTORIÆ,

LIBER SECVNDVS.

De Arbore tristi CAP. I.



PECULIARIS est medicamentis & stirpibus Indicis nobis incognitis non abs re fore duxi, initium facere ab arbore quadam, quæ non nisi à solis occasu vsque ad eius ortum floret, interdum minimè.

ARBOR est Oleæ magnitudine, folijs Pruno similibus, flore noctu (dum scilicet floret) odoratissimo, nullius quod sciam vsus propter teneritatem: nisi quod florum pediculis, qui lutei sunt, huius vrbs incolæ vtuntur cibis tingendis, siquidem Croci modo inficiunt. Et volunt etiam nonnulli aquam stillatitiam florum oculis vtilem esse admoto lineo panno hac intincto.

Arboris tristis descriptio.

Aqua è florib. Arb. trist.

PECULIARIS est hæc arbor Goæ, quam è Malaca allatam asserunt. Eam sane nusquã alibi per Indiam vidi. Hanc Goæ Parizataco: in Malayo Singadi vocant. Arboris tristis nomen illi inditum quòd duntaxat noctu floreat.

Parizataco. Singadi. Arbor tristis.

FABVLANTVR autem indigenæ, Satrapæ cuidam nomine Parizataco elegantem fuisse filiam, quæ cùm Solem deperiret, eam ille compresserit. Cùm

Fabula de Parizataci filia.

verò postea illam relinqueret alterius amore irretitus, Parixat aci filia præ amoris impatientia sibiipsi mortem consciverit. Ex cuius cremata cineribus (nam adhuc vruntur in hac regione cadauera) hæc nata est arbor, cuius flores adè Solem exhorrent, vt eum videre non sustineant.

CETERVM horum florum fragrans odor, duorum aliorum odoratissimorum florum memoriam reuocauit.

Mogori.

PRIORES sunt dicti Mogori, mali aurea floribus multò odoratiores, quorum stillatitius liquor eundem apud istos vsum obtinuit, quem apud Hispanos florum mali aurea aqua.

Champe.

ALII flores (quorum hic magnus est vsus) dicuntur Champe, odore graniori quàm Liliū album.

Indi odoramentis deditissimi.

PORRO (quandoquidem in odoramentorū mentionem incidimus) odoribus adè dediti sunt huius regionis incolæ, vt plerunque cibo abstineant, vt habeant vnde odores sibi comparare possint; ideoq; non immerito proniores in venerem esse censentur.

MVNERA quæ à tenuioribus offerri solent Regibus, prædicti sunt flores, & rosæ nostrates, quibus solent cubicula Regis insternere, & corijs floribus varijs depictis ornare.

NARRAVNT mihi quidam tantam esse huius gentis in odores amentiam, vt tributa ex odoribus & floribus in singulos annos Regi Bisnaguer soluta, ad quinq; millium Hispanicorum aureorum summam fere accedant.

De

De Nimbo CAP. II.

AB omnibus huius Indie incolis Nimbo vocatur, arbor quædam Fraxini magnitudine, folio Oleæ, acutiore tamen, per ambitum serrato, vtraque parte viridi, non cinereo aut villoso. Multis luxuriat folijs, flos candidus est & fructus exiguis oliuis similis.

Nimbo historia.

UTILIS est hæc arbor in vsu medico. Nam folia trita & vulneribus cum hominum, tum iumentorum cum succo Limonum (mali assyrii genus est) imposita, miraculose ea sanant. Foliorum succum vtilem esse ferunt lumbricis necandis, cum Balaguatæ incolæ, tum Malauarense: quod rationi consonum est, cum nonnihil amaritudinis possideant.

Nimbo facultates.

EXPRIMITUR in Bisnager & Malauar oleum ex eius arboris fructu, quod huc mercimonij gratia deportatur. Vtilissimum id est aduersus neruorum dolores, si eo calido inungantur.

Oleum ex Nimbo.

De Negundo CAP. III.

PROVENIT in Balaguatæ & Malauar arbuscula quædam Persica magnitudine, frequentibus ramis: qui recisi frequentiores latioresque renascuntur, folijs Sambuci, simili modo per ambitum serratis & aliquantulum hispidis: flos ex cinereo candidus: fructus niger, Piperis magnitudine, aut paulò maior. Malauar incolæ eum suis edulij Caril nuncupatis inspergunt.

Negundo historia.

VULGARE nomen est Negundo, nonnulli in Balagatæ Sambali appellant: in Malauar Noche.

Negundo Sambali.

Noche.

MULTIS facultatibus prædita est hæc arbor.

Negundo facultates.

Teneriorum ramalorum cum folijs decocto, aut ipsis elixis & contusis vtilissimè contusa fouentur modò nò adsit vulnus. Friguntur interdum ydem rami cum folijs in oleo, & cōtusionibus applicantur, resoluūt enim tumores & curant. Frequens adeo est huius vsus, vt in omnibus doloribus, frictum cum oleo, aut elixum exhibendum censeant. Non desunt qui supra vulnera ad-mouerint, vnaq³ nocte dolorem sustulisse, materiamq³ digessisse adfirmant: deinde folijs contusis, ipsis vulneribus impositis ita emundasse vulnera, vt breui ad cicatricem perducta sint.

Negundo vi-
tex non est.

V T I L E M perhibent esse mulieres ad iuuandum conceptum: eius enim succo aut decocto epoto, vteros ad conceptionem preparari. Ego malim præmandi, valentius enim futurum existimo medicamentum. Masticata folia oris halitum commendant. Acrimonie vero cuiusdam participāt veluti Nasturtium: vnde manifestum est calidam esse hanc plantam. Experti sunt nonnulli veneris stimulos & impetus cohibere, eamq³ ob causam Viticem esse contenderunt: sed multum errant. Nam Vitex multum ab hac arbore differt.

De Iaca CAP. IIII.

Iaca historia.

ARBOR est in India prægrandis, fructū in summo caudice, non in ramis, ferens, prægrandem magni Melonis effigie, interdum maiorem, foris virētem, intus verò fuluescentem, multis spinulis instar erinacei, sed mollibus obseptum. Continet autem hic fructus in se magnas quasdam nuces duro putamine tectas. Cortex fructus gustu Melonis, sed difficilime concoctionis,

nempe

nempe qui plerunque soleat, ita ut assumitur, excerni. Nuces verò intus natæ, torrentur aut elixantur, abie-
ctoq; putamine (qui nullius est usus) castanearum mo-
do, quibus sunt persimiles, eduntur.

VOCATUR hic fructus in Malauar Iaca : in Iaca.
Canara & Guzarate Panaz . Nascitur autem dū- Panaz.
taxat in maritimis.

EXPERTVS sum cum in me, tum in plerisque
alijs, hasce castaneas siue nuces alui profluuiam mirum
in modum sistere.

* Hanc arborem describit Lud. Roman. libr. 5. cap. 15.
suarum nauigationum his verbis. In Calceur reperiuntur
nonnulli fructus, quos cultores *laceros* appellant. Caudici *lacerus*.
eius arboris amplitudo Piri est : fructui magnitudo bini
ac medij palmi, crassitudinis verò humanæ coxæ. Gigni-
tur fructus in caudice arboris subtus frondes, alij circiter
medium caudicem. Colos est viridis, cerera nuci Pineæ
haud absimilis, vinaceis tamen minutioribus. Quum ma-
turefcere incipit, obducit nigricantem colorem, marcereq;
videtur. Legitur is fructus mense Decembri: saporis sicut
ferme Peponis moschum redolentis, parumq; si sapo-
rem quæras, abest à cotoneo persico, eodemq; mitiore. Va-
riam in cibatu voluptatem parit. Videberis modò edere fa-
uum mellis, modò suaue medicum malum comedere. In-
tra, membranas habet ut Malum punicum, inque eis deli-
tescunt fructus nescio qui, mollibus non dissimiles casta-
neis. Si enim igne torrentur, saporem castaneæ repræsen-
tant. Propterea fateri licet, non esse excellētiorem dignio-
rē mē illo fructu quempiam.

De Iamgomas CAP. V.

ARBOR Pruni magnitudine sponte nascitur in Iamgomas
agris & etiam in hortis Baçaim, Chaul, & Batequa- *descriptio.*
la, multis spinis horrens, folijs itidem Pruni: floribus
candidis, fructu Sorbo simili, gustu Prunorum adstrin-

Iamgomas.

gente & acerbo. Cùm primum emergit, Strobilo persimilis est. Vocatur incolis Iamgomas.

Iamgomas
Credendi ratio.

ACCEPTI à fide dignis viris, optimam serendi rationem esse, si fructus, postquam eum ederit certa quadam auis, excretus, una cum excremento seratur. Facilius enim hac ratione satus emergit, citiusque fructifera fit arbor.

De Carandas CAP. VI.

Carandas historia.

ARBUSCVLA est arbuti magnitudine, folijs similibus, copioso flore, odore Perichlymeni. fructu exiguis malis persimili, nigricante per maturitatem, gratissimoque vuarum sapore, ex quo à nonnullis vinosus succus exprimitur. Fructus autem virens magnitudine est nucis ponticæ cum suo putamine, interdum maior; succum nonnunquam exstillans viscidum & lacteum. Editur à nonnullis fructus maturus cum sale. Solet tamen, cùm viridis est, muria aut aceto condiri, & ita asseruari, ad excitandam elanguescentem appetentiam.

Carandas.

NASCITVR tum in continenti, tum in Balagatte, vocaturque Carandas.

Auzuba.

* Huic fere similem describit Ouiedus lib. 8. suæ historiæ cap. 12. in hunc modum. In Hispaniola insula, vasta est arbor pulchraque materie firma & utili Auzuba nomine; fructu quidem longe suauissimo, ut sunt pira apiana, muscatellina vocant, sed qui lacteo succo eoque viscido & glutinoso abundet, qualis est qui in ficibus immaturis: idcirco molestus his qui eo vescuntur, nisi prius fructum in aquam iniiciant & lacteum succum digitis exprimant qui in aqua sedit.

De

De Coru

CAP. VII.

CORV lingua Canarica dictus, frutex est in Arbuti altitudinem assurgens, aut paulò minor, folijs mali Persicæ, floribus candidis, Periclymeni odorem emulantibus. Hunc Lusitani Indiam incolentes Herbam Malauaricam nominant, quoniam Malauarenses eius vsum primi docuerunt. Hac etenim planta cuiuscunq; generis dysenterias presentissimè curant, euacuata primum magna ex parte peccante materia, alioqui facile in eundem morbum rursus incidunt.

Coru historia.

Herba Malauarica.

VSVS est corticis radicum primū exsiccati, quoniam recens lacteum liquorem exstillat, quem initio calidum putavi, sed degustatum, insipidum & frigidū inueni. Quamobrem ob eius effectus, frigidum & siccum constitui, plus tamen siccitatis quam frigiditatis obtinentem: in quo ordine etiam huius regionis medicis constituunt.

PVLVEREM huius radicis contuse in ollulam distillatoriam imponimus, ac cum sero lactis maceramus: deinde additis Ammeos, apij, coriandri sicci, & cumini nigri seminibus tritis & torrefactis, vnciasq; vna butyri non saliti, ignis calore elicimus aquam stillatitiam, cuius quatuor vncias cum aque stillatitiæ rosarum, aut aquæ è pediculis rosarum, aut plantaginis duabus vncijs agro propinamus. Quod si opus est, adijcimus puluerem pastillorū ex herba Malauarica confectorum. Formantur autem ex iisdem rebus è quibus fit aqua, dempto butyro. Inijciuntur etiam clysteres ex hac aqua confecti magno cum successu: sed frigidi, quoniam regio calida est. Quod si necesse sit, eam aquā

Coru facultates.

Canje.

bis singulis diebus propinamus, mane videlicet hora sexta, & à meridie hora secunda. Cibus est orizæ sero lactis macerata, & pulli gallinacei in aqua orizæ, quam Canje vocant, macerati, pro virium ægri robore cibum subministrantes. Certè vino omnino abstinemus, nisi urgente admodum necessitate in inueteratis dysenterijs eius necessarius sit vsus.

SED tametsi mihi semper bene successerit huius aquæ vsus: cogor tamen fateri Malauaricam herbam ab ipsis Malauarensibus preparatam magis presentaneam opem adferre. Ea verò paratur ex iisdem, è quibus nostra aqua, rebus tenuissimè tritis, & sero, aut aqua orizæ probè cocta maceratis. Sunt qui succum ex planta virente exprimant, cuius septem vncias mane exhibent, & totidem sub vesperam, si necessitas urgeat. Sed quoniam amarus est succus & ingratus, ab eius potu serum propinare ad os eluendum solent. Quod si Malauarenses fortiori adhuc remedio opus esse vident, opium admiscere solent, tametsi id semper strenuè negent.

SALVTARE est item hoc medicamentum stomachi debilitati: tum etiam vomitus compescit, cum aqua Menthæ & Mastiches puluere sumptum.

De Auacari CAP. VIII.

Auacari hirsuta.

EST etiam in hac prouincia pusilla arbor, maior tamen superiore, quæ folijs, floribus & fructu Myrto perquam similibus constat. Fructus eiusdem etiam est cum Myrto saporis, multò tamen adstringentior. Hanc plantam Auacari nominant incolæ. Nascitur in montibus.

Auacari.

AIVNT

AIUNT mira esse efficacie aduersus inueteratas *Anacardi fa-*
cultates. dysenterias è causa frigida prouenientes. Eius experi-
 mentum se fecisse asseruit Lusitanus quidam senex
 in filia sua, quæ cū integro anno dysenteria laborasset,
 nec ei quidquam reliqua medicamenta profuissent,
 sumpto huius plantæ cortice trito et in aqua orizæ ma-
 cerato in ptisanæ modum, sanata est. Hanc arbusculā
 trifolium olere ferunt.

De Mangas CAP. IX.

TAMETSI ij fructus qui apud Indos nascuntur,
 longè sint excellentiores ijs qui in Europa proueniunt,
 veluti aurea mala, citria, ficus, vua, persica, punica, &
 similes: omnibus tamen prestat fructus quidam apud
 eos nascens quem ipsi Mangas vocant. Tanta est e- *Mangas.*
 nim eius suauitas, vt cū in foro prostat, Ormuz inco-
 læ, apud quos frequens est cum alijs fructibus iam enu-
 meratis, reliquis neglectis, hunc sibi emant.

COLLIGENDI tempus est in regionibus ca- *Mangas au-*
tumnus. lidioribus, mēse Aprili: alijs regionibus serotinis, Maio
 & Iunio: interdum tamen Octobri (quem ipsi Ro- *Rodolho.*
 dolho vocant) & Nouembri.

CETERVM pro regionum natura & diuersi-
 tate, variat etiam saporis bonitate hic fructus.

PRIMAS igitur tenet is qui in Ormuz nasci- *Mangas de-*
lectus. tur. Secundum locum obtinet qui in Guzarate proue-
 nit, præsertim is qui per excellentiā Guzarateus nun-
 cupatur, magnitudine quidem reliquis cedens, saporis
 tamē & odoris gratia ijs superior, exiguo intus osse si-
 ue nucleo. Tertiū bonitatis gradum obtinet quem Ba

lagate gignit, maior in vniuersum supradictis. Memini enim duos vidisse, qui quatuor librae cum dimidia penderent. Sed inter eos suauior mihi visus est quem proferunt Chacanna, Quindor, Madanager & Dulatabado primariae vrbes Regis NiZamoxa. Boni sunt item ij fructus qui in Bengala, Pegu & Malaca proueniunt.

Mangas arbor bifera.

HABEO in meo pradio quod est in Bombaim (cuius in priori huius Historiae parte memini) arbore huiusmodi fructus proferentem, quae bifera est. Nam Maio mense fructum fert saporis quidem & odoris gratia excellentiorem; Autumni vero sub finem, alium superiori magis commendabilem, quoniam prater tempus solitum nascatur.

Mangas facultates.

COLORE est is fructus ex viridi rubescente, & odore gratissimo. Exempto cortice, editur aut sine vino, aut generoso aliquo vino maceratus, veluti persica duracina. Conditur etiam saccharo, interdum vero & aceto, & oleo, & sale, inspersis in eius meditullio gingibere, & allijs. Interdum editur cum sale, & nonnumquam elixus. Frigidus vero est & humidus, quemadmodum persica. Eius ossiculis assatis, alui profluvia sisti aiunt; quod verum esse deprehendi. Nuclei vero recentes lumbricos & ventris tineas necare dicuntur, quod rationi consonum esse puto ob eorum amarorem.

* Hic fructus in memoriam mihi reuocat Iaiama Ouedi, quem septimo suae Historiae libro cap. 13. describit, tametsi plus similitudinis habere videatur cum eius Anon, de quo lib. 8. cap. 18. Vtriusque igitur historiam hic adscribam, ut vtra huic fructui magis quadret, lectori diiudicandum relinquamus.

ANON igitur arbor est cuius fructus magnam cum
Gua-

Guanabano similitudinem habet, cum forma, tum carne & semine. Sed & ipsa Anonis arbor Guanabani arbori similima est cum magnitudine, tum forma & folio. Duabus verò in rebus differunt; primum, quòd huius fructus minor sit Guanabano, corticique color luteus, qui in Guanabano viridis est; deinde, quòd meo quidem iudicio gravior sit palato Anon, quàm Guanabanus, utpote firmiore carne. Vtrumque magno in precio habent Indi Americi, & diligenter in suis prædijs colunt. Hæc Ouedus de Anone: Nunc ad Iaiama historiam accedamus.

NASCITUR in Hispaniola, reliquisque vicinis insulis fructus quidam, quem nostri à Strobili siue Pineæ nunc *Iaiama* eis similitudine Piñas appellant, non quòd eiusmodi lignosas squamas habeat, sed quòd eius cortex simili modo distinctus videatur, tametsi non squamatim, sed peponis modo cultello integer auferatur. Vt autem succi bonitate & suauitate reliquos fructus hic antecellit; ita color illi pulcherrimus ex luteo virescens, paulatim per maturitatem virore euanescente. Odor iucundissimus qualis ferè in eo Persicorum genere quod à malis & cotoneis nomen apud Italos & Hispanos inuenit, magnitudo illi vulgaris Melonis. Nascuntur verò singuli fructus ex Cardui genere aspero & spinoso, oblongis præditò folijs, è quorum medio proilit caulis rotundus vnicum ferès fructum, qui post 10. aut 12. mensem demum maturescit. Eo sublato, nullus præterea in planta nascitur fructus, ideoque ea velut inutilis abiicitur. In extremo fructu, interdum verò etiam in extremo caule sub fructu nascuntur velutigermi-
na & turiones quidam qui fructui magnum addunt ornamentum. Hi sunt tanquam semen: panguntur enim tribus sub terra digitis, sic ut media turionum pars extra solum extet, atque radices agunt, fructumque suo tempore perficiunt. Varia sunt eius genera, quæ pro linguarum varietate diuersis nominibus nuncupantur: tres verò distinctæ species notantur, prior *Iaiama* ab incolis appellata, altera *Boniama*, tertia *Iaiagua*. Posterior hæc carne est candida, gustu vinoso, sed acido & acerbo. *Boniama* carne est candida, gustu dulci & quodammodo fatuo. *Iaiama* reliquis oblongior est, & bonitate illis præstat, carne fuluescente, dulci & suauis gustu. Per omnium tamen carnem sparsæ sunt

sunt veluti fibræ quædam tenuissimæ, quæ tametsi palatum inter edendum non offendant, gingiuas tamen lædunt si crebrius quiseis vescatur. Quibusdam locis nascuntur etiam hæc genera sponte in agris abundanter: at quibus cultura accessit, longè sunt illis suauiores, & cultoris beneficium abundè compensant. Huius fructus abundantia auctoritatem eius minuit: Sed tamen & his insularibus cum bonitate, tum magnitudine præstant qui in continenti nascuntur. Maturus fructus quindecim tantum aut viginti diebus conseruari potest. Hactenus Ouiedus.

H v x c Theuetus lib. Singularium Americæ cap. 46. *Nana* à Brasilianis vocari tradit, eoque plurimum in suis ægreditudinibus vesci. Alium item huic simile describit nomine *Hoyri* cap. 33. eiusdem libri.

De Musa

CAP. X.

Musa historica.

HÆC planta non nisi semel seritur. Nam semel sata, ex trunci pede multos stolones producit, qui in Arbusculas euadunt. Truncus ex squamoso foliorum cortice constat: folijs amplissimis binorum cubitorum vel amplius longitudine, cubiti latitudine, excurrente per medium lata crassaq; costa. Nullis constat ramis, sed è germine flores quosdam coniunctim profert, subrufos, oui effigie, & palmi longitudine, è quibus circum eminent pediculi, centum interdum ducentos aut plures ficus sustinentes.

Quelli, Palan, Pigan.

Guinea.
Bananas.
Musa, Amusa.

NASCITVR in Canara, Decam, Guzarate, & Bengala: vocaturq; illis Quelli. Nascitur etiam in Malauar, vbi Palan *; & in Malayo, vbi Pigan dicitur. Prouenit etiam plerisq; alijs locis, & in ea Africa parte quam Guineam appellant, vbi Bananas * nuncupantur. Arabes eum fructum Musa, aut Amusa vocant. Sic & Auicenna, & Serapio, et Rhases, qui de

de hoc fructu peculiari capite scripserunt. Scripserunt forte & alij quos mihi videre non contigit.

COMMENDANTVR ij fructus qui in Martaban proueniunt : primum enim è Bengala eò delati sunt, deinde sati vt gratiores euaderet: vocatur nūc ij, ficus Martabanis. Alij adhuc inueniūtur meo palato gratiores & odorati Cenorins appellant : sunt ij laues, flauī, & pleni. In Malauar sunt Chincapalones dicti, suauēs & palato grati. pleni, colore virentes. Laudantur etiā in Sofala nati, Aethiopibus Iminga dicti. Inuenitur etiam in Baçaim alijsq; provincijs genus quoddam amplum, plenum, palmi longitudine. Id assatum et vino deinde maceratum inspersa Canel-la, multò melius sapit quàm malum cydonium assatū. Idem fructus per medium sectus, & in sartagine cum saccharo probè frictus, insperso postea cinnamomo, gratissimus est cibus.

Ficus martabanis.

Chincapalones.

Iminga.

SCRIBIT Auicenna libr. 2. cap. 491. paucum præbere alimentum, bilem generare & pituitam: prodesse tamen aduersus pectoris & pulmonum incendia, stomachum autem offendere. Idcirco biliosis, ab huius esu, oximel cum seminibus propinandum esse: pituitosis verò mel. Vtilis est renibus & vrinam ciet.

Musæ facultates.

SCRIBIT Rhases lib. de re med. 3. ad Almans. cap. 20. noxium esse stomacho, appetentiam deicere; subducere tamen aluum, & gutturis exasperationes lenire.

SERAPIO autem lib. simp. cap. 84. ex aliorum auctoritate Musam in fine primi calfacientium & humectantium ordinis esse asserit, & vtilem esse aduersus

sus pectoris & pulmonum ardores, eisq₃ qui liberalius hac vescuntur stomachum pręgrauari: augere tamen fœtum in vtero, renibus opitulari, vrinas ciere, & venerem exstimulare.

PRÆSCRIBUNT medici Indi hunc fructū in febribus alijsq₃ morbis.

Ridiculum
Musæ xiy-
mon.

RIDICVLVM autem est quod scripsit quidā Franciscanus. Appellatur, inquit, hic laudabilis fructus Musæ, quod dignus sit Musis, aut quod earum sit cibus. Addit præterea eum esse fructum quē degustauerit Adam in Paradyso terrestri.

* Iam aliquot annis in ea opinione fui vt existimarem Musam Arabum eam esse plantam cuius Plinius lib. 12. cap. 6. meminit his verbis. Maior alia pomō, & suauitate præcellentior quo sapientes Indorum viuunt. Folium alas auium imitatur, longitudine trium cubitorum, latitudine duum. Fructum cortice emittit, admirabilem succi dulcedine, vt vno quaternos satiet. Arbori nomen Palę, pomō Arienæ. Plurima est in Sydracis, expeditionum Alexandri termino, &c. Nam ferè omnia pulcherrimè ad Musæ descriptionem quadrant. Huc accedit quod in Prouincia Malauar, quæ supra Indum flumen est, intra verò Gangem, Palan nomen adhuc retineat, à quo Latini suum Palam mutuari videntur.

Figuera ba-
nana.

* Vlyssipone vbi aliquot plantas vidi, minimè tamē fructiferas, nomen hoc retinet. vocant enim etiānum Figuera Bānana, id est, ficum Bananas ferentem: Eius iconē satis affabre pictam inuenies apud Matthiolum commentarijs in lib. primum Dioscoridis cap. de Palma.

Poma Pa-
radyfi.

Pacona.
Paquouere.

CETERVM meminit huius fructus Lud. Rom. libr. navigationum suarum. §. cap. 15. ac tria eius genera constituit. Meminit item F. Brocardus qui terram sanctam descripsit, sub nomine Pomorum paradyfi, quem per omnia sequutus est Cardan. lib. de subtilitatib. Sed & Theuetus lib. Singularium Americæ cap. 33. eundem describit, atque Pacona, arborem verò Paquouere Americis vocari tradit. Ouiedus verò nomine improprio Platanum appellat lib.

lib. Historiæ Indiæ 8. cap. 1. cuius descriptionem tanquā pleniorē omīssis ceteris (ne toties repetita Lectori fastidium pariant) hīc subiungēmus.

INVENTVR, inquit, hic fructus Platani nomine, ta Platanus. metū neque arbor dici possit, neque vera sit Platanus: sed planta quædam huic Indiæ haudquaquam peculiaris, & aliunde translata sub Platani nomine. Interdum autem hæc improprie dicta Platanus in arboris celsitudine excrescit, & hominis crassitiem intumescit: alias verò coxæ humanæ crassitie conspicitur, pro soli natura & vbertate augescens. Ab infimo ad summum folia fert amplissima, interdum duodecimum palmos longa, ternos aut quaternos lata, plerunque minora. Hæc ventorum flatibus facile multifariam dissecantur, & ex costa illa per folij longitudinem excurrente pendere spectantur eum in modū dissecta. Tota planta veluti germen est aut surculus, in cuius summo enascitur pediculus aut malleolus brachiali crassitudine, qui vnam producit, viginti, triginta, interdū centenos & plures fructus palmari longitudine brachiali quæ crassitudine sustentem, nonnunquam minores, quandoque etiam ampliores pro plantæ ipsius & soli fertilitate. Cortex huic satis crassus, sed qui facile eximatur, continens pulpam siue carnem bubulæ medullæ persimilem. Integra vna ante maturitatem colligenda est, cū videlicet aliquis fructus flavescere incipit, deinde in ædibus suspendenda, illic enim plenam maturitatem cōsequitur. Hic fructus in duas partes per longitudinem apertus & vtrinque incisus, deinde insolatus, gratissimus est saporis, et caricas succi bonitate superat: Tegulæ item impositus, & in clibano coctus cor reficit, & suauissimus est. Sunt qui cum carnibus elixent, cortice exempto ollæ imponentes cū carnes ferè coctæ sunt, diutinam enim coctionem nō ferit: sed neque maturus nimium, neque omnino acerbus deligendus est. Sunt qui crudum edant, at maturum, sine pane aliouē aliquo condimento, gratissimus etenim est saporis, nec minus salubris & facilis concoctionis. Caudex qui vnam profert annuus est & semel dūtaxat in vita fructus gignit: verum ad radices consurgunt quinque, sex, aut plures surculi qui parentem renouant, & subsequente anno fructum perficiunt. Exempta vna abijcitur planta ut-

pote

pote inutilis. Adeo verò fecunda est hæc planta, ut nunquam intercidat, sed subinde nouas proles gignat, ut fructus toto anno vberrimè legere liceat. Formicæ huic plantæ admodum infestæ sunt, ideoque plurimæ hîc initio perierunt, antequàm aduersus eas inuenta essent remedia. Peregrina enim, ut initio diximus, est hæc planta, & huc ex magna Canaria anno Domini 1516. primum translata. Hæc ex proluxa Ouiedi descriptione desumpta.

De Doriones

CAP. XI.

Doriones
descriptio.

INTER celeberrimos Indiæ fructus, recensentur à plerisque Doriones in Malaca vocati. fructus Me-lopeponis magnitudine, denso cortice rostratisq; tuberculis plurimis obductus, veluti is quem Iaca Goæ vocant, de quo cap. quarto diximus, foris virescens, intus verò concameratus, seminaq; exigui oui gallinacei magnitudine in singulis cameris continens, coloris & saporis eius condimenti quod ex amygdalis contusis, lacte, farina, aqua rosacea & saccharo fit, Manger blanc Galli vocant; non tamen ita mollescentia aut glutinosa: in nonnullis verò non candida sunt, sed pallidi coloris. Osiculum hæc in se continent mali persici osiculis persimile, sed rotundum. Folia huius plantæ medium palmum oblōga, acuta, salso gustu, colore viridi dilutiore parte auersa, interna verò parte admodum virescentia: flos è candido flauescens. Arborem Iuglandis modo prægrandem esse aiunt, folijs laurinis.

Alia Dorio-
nes descriptio.

SUNT alij qui hunc in modum describunt. Fructus est Strobili siue nucis pineæ magnitudine, interdum multo maior; & eiusdem fere formæ, nisi tubercula illa siue aculeos multo tenuiores acutioresq; haberet, Erinacei spinis ferè similes. Intus quatuor con-

came-

camerationibus siue cavitatibus constat, medullamq; siue pulpam continet pinguedini illi lactis similem quæ Hispani Nata, Galli Crème, Itali Capo di latte vocant. Folio est virente, cuspidis lanceæ effigie, ducto per longitudinem duplici neruo, è quo deinde aliæ venulæ per folij latitudinem euagantur. Arborem ipsam ingentem ferunt, nec nisi post quadragesimum annum fructum edere; alij verò post quartum annum fructiferæ esse. Fructus maturus viridis est quidem coloris, sed diluti & elanguescentis.

* Cum hoc fructu plane conuenit Guanabanus Ouiedi, quem libr. 8. suæ Historiæ cap. 17. describit, quemque per vniuersam fere Americam siue nouum orbem nasci tradunt.

GVANABANVS igitur procera arbor est, & forma- Guanabana.
sa, folio eius Medicæ mali quam Limoneram appellant, virente: fructu pulcherrimo; mediani Melonis magnitudine, qui tamen interdum in capitis pueri crassitudinem excrescat. Cortex huic fructui viridis, & qui certis quibusdam squamis distinctus videatur, vt Strobilus, lenioribus tamen neque ita tumentibus, quandoquidem totus cortex tenuis sit neque crassior quàm in piris. Caro candidissima saporisque delicatissimi, quæ facile, pinguedinis lactis instar, in ore resoluitur. Per eius carnem sparsa sunt semina magna, Cucurbitarum seminibus aliquanto maiora & nigricantia. Frigidus est hic fructus, & per æstus utilis. Nam tametsi quis integrum Guanabanum deuoret, nullum inde sentiet nocumentum. Infirma est ligni materies. Hæc Ouiedus.

CETERVM hic Guanabanus diuersus est ab eo cuius Cæsar Scaliger lib. de Subtilitat. aduersus Cardanum exercitatione 281. partic. 6. meminit in hunc modum.

GVANABANVS arbor est Pinī stipite, procera, folio Guanabanus.
magno oblongoque, fructus Melonis magnitudine: cortici, color viridis, splendor Cydonij, digitalis crassitudo. Caro intus candida, dulcedine lactis coacti, semina continet phasiolacea. Hunc enim esse puto qui superioribus
P annis

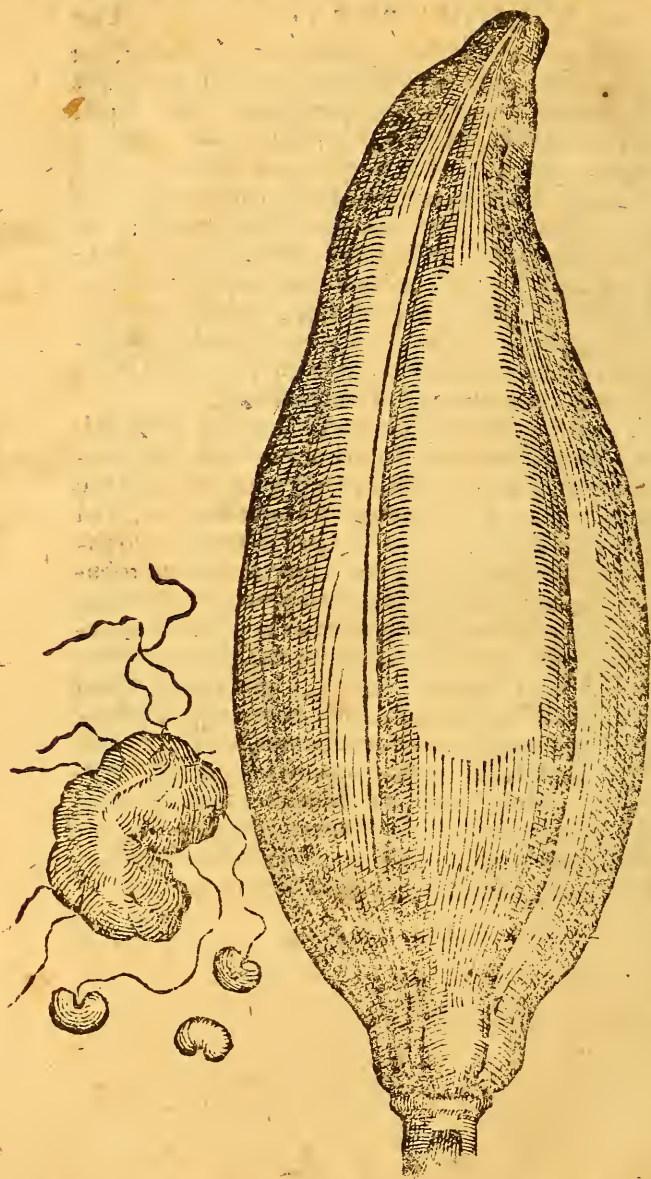
annis ex Aethiopiæ Mozambique Antuerpiâ allatus est fructus crassus, sesquipedali longitudine, cui densus durusque cortex tenui mollique ut in cydonijs, sed viridi lanugine obductus, aliquot per longitudinē excurrentibus venis, siue potius sulcis ut in Melonibus. Extrema parte in mucronem desinit: Superiorem verò, quæ videlicet è ramis depēdet, pediculo inhæret firmo duro & fibroso. Cōtinet hic fructus pulpam candicantem quæ Aethiopes in febrium ardoribus utuntur sitis sedandæ gratia, iucunda etenim aciditate prædita est. Hæc siccata friabilis est, sic ut digitis trita in pollinem resoluitur, remanēt tamen perpetuo aciditate. Per hanc sparsa sunt semina renibus, aut Anagyridis legitimæ fructui similima, nigro tamē colore nitentia, ac ex umbilico fibris quibusdam suspensa ut in eius iconē conspiciere est. Hæc terræ commissa, plantulas folio Laurinis simili protulerunt, sed quæ subsequente hyeme perierint.

H v i c etiam similitum folijs tamen ab hoc diuersis describit Theuetus cap. 10. lib. Singularium Americæ his verbis. Tres sunt Hesperidū insulæ ad Aethiopū promontoriū, Caput viride vulgo appellant. In harum vna arbor inuenitur, folio nostratis fici, fructu duorum fere pedum longitudine, crasso, magnis oblongisque Cyprii cucurbitis haud absimili. Nonnulli eo fructu vescuntur ut nos Melonibus: continet verò semina fabæ magnitudine leporinis renibus similia. His quidam simias alunt. Alij monilia ex his collo aptanda conficiunt: siccata enim & bene matura, aspectu pulcherrima sunt.

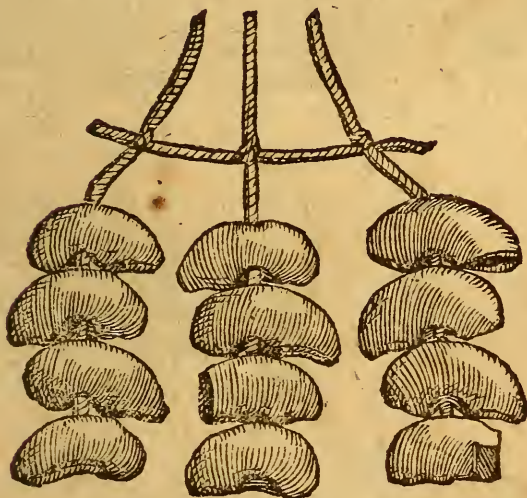
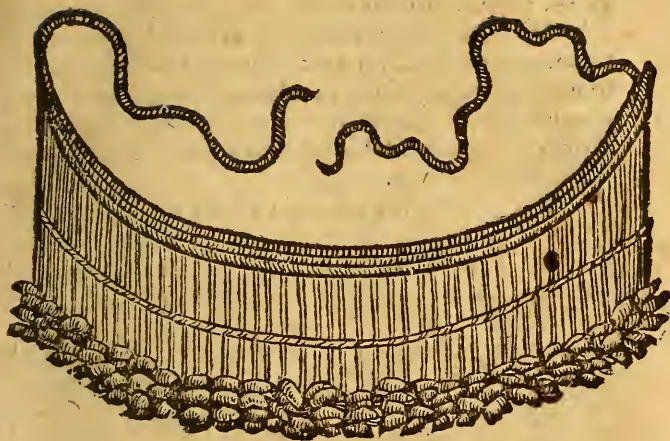
S e d & alium fructum apud Canibales Theuetus & alij tradunt, cuius historia non malè nostro fructui quadrare videtur, præsertim si interiora, quæ à nemine describuntur, demas: idcirco num semina contineat phasiolacea incertum. Talis autem est descriptio. Inter reliquas arbores quas apud Canibales inuenire est, fructus quidā conspicitur, Cucurbitæ minori, aut Peponi quem Citrullum vocant haud absimilis, oblonga siue ovali forma, quali scilicet Struthionum oua sunt. In cibos haudquaquam admittitur: sed eius aspectus oculis gratissimus, præsertim onusta arbore. Canibales ex eo vascula conficiunt: sed tamen & eum ad superstitionis quoddā genus seruant. Si-
quidem

quidem hunc pulpa exempta, granis milij, lapillisque, aut re simili implent, varijsque plumarum generibus supernè exornant: deinde inferiori parte pertusum bacillo adaptant quem terræ infigunt. Huiusmodi fructus binos aut ternos in singulis rugurijs seruare magna cum reuerentia apud eos moris est. Existimant enim, cum hunc fructum (quem *Mairaka*, & *Tamairaka* nuncupant) manibus pertractant, crepitantemque ob milij grana iniecta audiunt, cum suo se *Mairaka* Toupan, id est, Deo sermones conferre, atque ab eo quædam responsa accipere, sic à suis *Paygi* (Divinatorum genus est, qui suffitu herbæ *Petun*, de qua nos aliàs, & quibusdam obmurmurationibus illorum *Tamarakâ* diuinam facultatem tribuere perhibent) persuasi.

OVIÉDVS lib. Indicæ historiæ 8. cap. 4. suum Higuero terræ syllabum describit in hunc modum. *Higuero* arbor est prægrandis, veluti *Morus nigra*: Fructum fert *Cucurbitæ* rotundæ, interdum verò oblongæ similem. Sed qui rotundus est, summa rotunditate spectatur: Ex eo patetas, et alterius generis vasa conficiunt. Materie est robusta, atque apta sedibus, subellijs, ephippijs, alijsque operibus fabricandis: mali etenim medicæ aut punicæ materiam esse diceres. Cortice facile delibratur: Folio est oblongo, angusto, per extremum latiore, à quo ad pediculum usque paulatim angustius fit. Indi nonnunquam præ aliorum fructuum penuria hoc vescuntur, hoc est eius carne, quæ cucurbitæ carni cum adhuc viret similis est. Cortici color & forma *Cucurbitæ*. Maximus eius fructus libram aquæ continere potest: minimus verò pugnum magnitudine non excedit. Vulgaris est hæc arbor in *Hispaniola*, reliquisque insulis, & huius Indiæ continente.



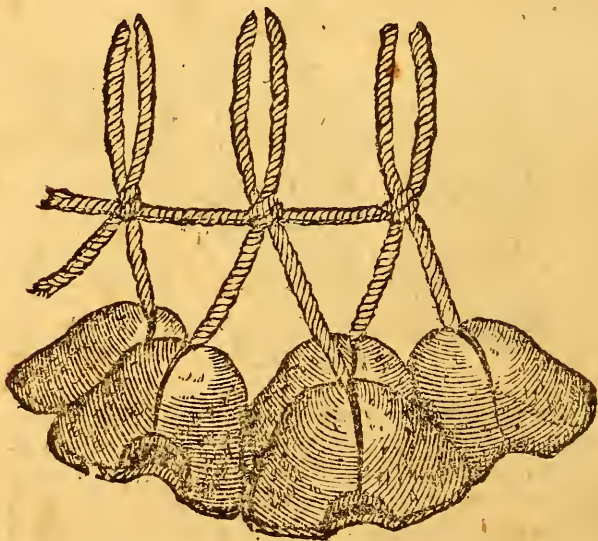
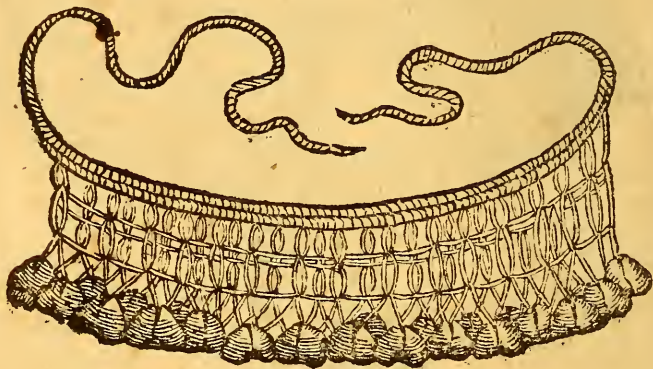
CETERVM hunc fructum, quocunque tandem nomine appelletur, quodd rarus esset & peregrinus, non negligendum, sed huic nostræ Epitomæ adijciendum putavi in gratiam studiosorum rei herbariæ, qui eum Coldebergo, à quo mihi communicatus est, acceptum ferent.



PORRO apud me seruo ex huius fructus aut huic similis seminibus, quibus exempta est medulla, lora duo filo xyliño contexta: alia item bina è fructu quodam anguloso. Constant verò singula lora duplici aut triplici florum xylinorum ordine reticuli modo contextorum, è quibus

dependēt vacui fructus eo quem exprimi iussimus modo.
 His Canibales ad crura alligatis in suis saltationibus vri
 solent, quemadmodum apud Mauritanos atque etiā Hi-
 spanos nolarum et tintinnabulorum vsus est: mirū etenim
 quantum hi fructus ex mutua collisione sonitum edant.
 Posterioris meminit Thevetus cap. 36. Singular. Ameri-
 cæ in hunc modum.

AHOVAE THEVETI.



AHOVA nomen est arboris fructu venenoso & lethali, magnitudine vulgaris castaneæ, candido, forma litem Græcam Δ. representante. Huius nucleus præsentissimum est venenum, quod alter alteri in mutuis odijs & disidijs, præsertim verò viri vxoribus infensi, aut contra vxores viris indignatæ propinare solent. Peregrinis sanè nullo modo eum fructum recens collectum communicant, atque ab eius etiam contactu liberos suos arcent, nisi cui exemptus sit nucleus. Eo etenim exempto, fructu pro nolis vtuntur, quas è cruribus suspendunt, tantumq; sonitum edunt, quàm tintinnabula aut nolæ nostrates. Arbor ipsa Piri magnitudine, folio ternos aut quaternos digitos longo, duos lato, semper virente: cortex ligno candidans. Recisi rami succum emittunt lacteum. Arbor præcisa teterimum spirat odorem: quam ob causam nullius est vsus, imò ne igni quidem struendo idonea.

De Mangostans CAP. XII.

SED & inter celeberrimos huius Indię fructus *Mangostans.* recensent quendam Mangostans incolis nuncupatū, gustus suauitate commendabilem. Eum exigui mali *Mangostans* aurei magnitudine esse ferūt cortice cinereo (alij è viridi nigricante) pulpa quæ malorum aureorum pulpæ *descriptio.* similis sit, sed quæ cortici non adhæreat.

NASCITVR hic fructus in pusilla arbore, Malo vulgari simili. Folijs est laurinis; floribus luteis. Hūc fructum dulcissimum esse perhibent, non tamen adeo, vt sua dulcedine nauseam moueat.

De Iambos CAP. XIII.

MAGNA apud Indos in estimatione est is fructus cuius nunc mentionem facturi sumus, primum è Malaca (vbi plurimus nascitur) paucos ante annos huc tralatus.

Iambos historia.

EST autem is fructus oui anserini magnitudine, aut paulò maior, colore ex candido purpurascente, pulcherrimo, odore rosaceo. Vel, vt verius dicam, similis est hic fructus magnis Gallis * recentibus (quas poma de Cuquo nuncupamus) cum in odore, tum in colore: gustu suauissimo, sed humido. Vocatur in Malaca & hac regione Iambos.

Iambos.

Iambos post 4. annum fructifera.

ARBVSCVLA ipsa in Pruni magnitudinem assurgit, folia ferens magnam similitudinem habentia cum cuspidè ferrea maioris alicuius lanceæ, viridia, aspectu pulcherrima: flos ruber odoratissimus, gustu acido. Firmis nititur radicibus hac arbor, quoniã admodum fructifera est. Post quartum enim annum fructifera est, nec semel duntaxat fert in anno, vt pleraq; omnes ferè arbores, sed pluries singulis annis nouos edit fructus.

CONDIUNTVR tum fructus, tum flores, atque ita asseruantur.

* Nisi noster Auctor Gallasillas maiores, quæ in Robore passim per Hispaniam & Lusitaniam nascuntur, intelligat per Bugualhas grandes, quid sibi velit, ignorare me fateor. Ceterũ eas exigua pila palmaria maiores nunquam vidi, colore pulcherrimo rubicantes dum recentes sunt, & odoratas.

De Cydonijs Bengalensibus

CAP. XIII.

Marmelos de Bengala.

APPELLAVIMVS hunc fructum Lusitanica lingua Marmelos de Bègala, id est, Mala cydonia è Bengala, quoniam saccharo condita primũ ad me perlati sunt è Bengala, cum hac inscriptione, vtilia sunt aduer-

aduersus alui profluuia. Intellexi autem ab amico, qui frequenter in proximas sylvas venationis causa excurrit, hunc fructum non modò in Bengala nasci, sed eius multas arbores in continenti huius prouinciæ inueniri.

CETERVM legitimum huius fructus nomen tum in Bengala, tum in reliquis vbi prouenit regionibus, est Sirifoles, & Beli: Sirifoles quidem nomine ^{Sirifoleo, Bel.} vulgo cognitus est, Beli verò nomine medicis duntaxat, qui in suis scriptis hoc vocabulum sese inuenire aiunt.

EST verò ipsa arbor Olæ magnitudine, aut am- ^{Beli histo-} plior, folijs Persicæ mali, eiusdemq; odoris, floribus pau- ¹¹² cis & statim deciduis: fructu per initia tenero, colore ex viridi nigricante, cortice tenui, magnitudine exigui mali aurei: sensim verò maturescens fructus auctior fit, donec, iam plenâ maturitatem consequutus, in Cydonij mali magnitudinem euadat; cortex autem densatur, exsiccat, & indurescit veluti putamen nucis Indicæ quam Coccum vocant.

FRUCTV maturo pulpa siue medulla eximitur, quam in laminas sectam saccharo condiunt. Aut tener adhuc & immaturus muria asseruatur in vsum.

SOLENT Guzaratenses medici vti hoc fructu ^{Beli facul-} tenero adhuc & immaturo, aceto vel saccharo condi- ^{tates.} to, in inueteratis alui profluuijs sistendis: adstrictionem enim illam semper conseruant tametsi matura cydonia.

RETVLIT mihi Clarissimus vir Dimas Bosque ^{Dimas Bos-} ^{que Medi-} ^{cus.} Valentinus medicus rei herbariæ peritus, & nunc hic

medicinam faciens, se, cum castra Illustrissimi Principis Domini Constantini in India pro Rege sequeretur in Iasanapatan, magno & admirabili successu vsum esse in profliganda dysenteria quæ vniuersum eius exercitum affligebat, cum ad manum non essent vsitata remedia. Etenim nunc ex huius fructus succo & saccharo miuam parabat quam aegris daret: nunc pulpam eius emplastri modo ventriculo & aluo applicabat; modo pulpam saccharo exceptam vt in cydonijs solet, aegris exhibebat: interdum fructum assum insperso saccharo: nonnunquam cortices exempta pulpa decoquebat, atq; id decoctum per clysteres inieciat, similem verò effectum præbebant, qualem balaustiorum aliorumq; adstringentium medicamentorum, quibus vti solemus, decocta præstare solent.

AT silentio prætereundum non est quod eadē castra sequenti contigisse refert. Dederat seruo Aethiopi bina huiusmodi mala assanda, vt ea cuidam militi dysenteria laboranti edenda præberet: verum, dum assantur, ea crepuerunt, ipsaq; pulpa Aethiopis faciem, pectus et brachia sic adussit, vt puluere tormētario vstulatus videretur: quod contigisse puto ob pulpæ lætiorem & visciditatem simul & adstrictionē, quæ semel accensa vehementius vrit, quàm sicca aliqua materia, quemadmodum ferrum incensum magis quàm lignū aut stupam vrere videmus.

De Carambolas CAP. XV.

FRUCTVS est in Goa magnitudine minoris oui gallinacei, in quatuor, vt videtur, partes distinctus, flauescens,

uescens, qui in Malauar Carambolas vocatur, in ^{Carambolas,}
Canara & Decan Camariz, in Malayo Balimba. ^{Camariz, Ba}
^{limba.}

NVLVS eius in medicina vsus, præterquam ^{Carambolas}
quod in febribus quotidianis exhibetur; & ex eius suc ^{facultates.}
co, cum alijs idoneis, fiunt collyria ad oculorum lippitu
dines vtilia.

PLERISQVE bene sapit hic fructus, præser-
tim qui vinosus est. Saccharo conditur, gratissimusq;
est palato. Eo verò vtor syrupi acetosi loco.

De Ber CAP. XVI.

VOCATUR hic fructus in Canara Bor, in De- ^{Bor, Ber,}
can Ber, in Malayo Vidaras, præstantior quidem no- ^{Vidaras.}
strate, sed ei qui in Balaguata nascitur bonitate ce-
dens.

ALIVS alio suauior est, sed tamen aliquid ad-
strictoriae facultatis retinet, quoniam nunquā ita ma-
turefcit, vt commodè exsiccari possit, quemadmodum
is qui in Anafegua prouenit. Hanc ob causam, expe-
ctorantem facultatem obtinere nō potest vt ZiZipha,
è quibus syrupum conficimus. Sed cū alijs esui aptis
malis careamus vti sunt camuesa Hispanis dictæ, com-
mendantur hi apud nos.

DIFFERT arbor à ZiZiphis, magnitudine Ma-
li, eiusdemq; folijs, minus tamen rotundis: verū nō-
nihil spinosa est.

De Ambare CAP. XVII.

FRUCTVS est hic in India, Ambare vocant, Ambare
nucis magnitudine, nullius in medicina vsus. Sed eo so-
lent

lent cibos condire, vt palato gratiores reddantur: maturus enim, odoratus est, gratamq³ aciditatem retinet. Cartilagineo quodam integitur cortice, virescente dum immaturus est, at in maturo fuluus est color.

Amba.
Magna.

* Lud. Roman. lib. nauigat. 5. cap. 15. hunc fructū Amba nominat. Est item, inquit, alius fructus Amba nomine. Eius caudex Magna dicitur, similima est arbori, frequentesque, vt Piro fructus. Is iuglandem nucem è nostris effingit, cum iam sunt absoluti. Quum maturescit, fului, eiusdemque splendentis coloris est. Intra corticem occultatur fructus, vt amygdalæ aridæ. Damasceno, gustu suauior est fructus: conduntur in cadis vt apud nos oliuæ, sed sunt longè meliores.

De Iambolones CAP. XVIII.

NASCITVR sponte frutex quidā in agris Myrti effigie, sed folijs Arbuti. Fert is fructum maioribus oliuis persimilem, sed gustu admodum adstringentem, Iambolones. incolæ Iambolones vocant. Muria conditur oliuarū modo.

CETERVM neque hic fructus, neq³ Iaca admodum salubres ab huius regionis incolis æstimantur.

De Brindones CAP. XIX.

Brindones. IN hac regione est fructus quidam Brindones vocatus. Is foris aliquantulum rubicat, intus verò sanguinis modo rubet: gustu admodum acido.

INVENITVR interdum foris nigricans (qui color maturitate conciliatur) nec adeo acidus vti superior, qui tamen non minus quàm ille intus rubeat.

MULTORVM palato sapidus est hic fructus, meo verò minimè, ob nimiam aciditatem. Eo tincto-

res

res vtuntur . Cortex verò afferuatur atque mari aliò
transuehitur aceti conficiendi gratia : quod à Lusita- Acetum è
Brindones.
nis quibusdam etiam in Lusitania factum est.

De Indico Melone CAP. XX.

EST apud Indos Melonis genus prægrande & ro- Melo indi-
cus.
tundum, oblongius tamen aliquantulū, formaq; quo-
dammodo ouali, quod Lusitanis Indiam incolentibus
Pateca (corrupto ab Indorum Baticec vocabulo) dici- Pateca, Ba-
tiece.
tur . Hunc Melonem per longitudinem non aperiunt,
vt melopepones nostrates comesturi aperimus: sed per
transuersum secant . Et licet dulcedine à nostris supe-
retur hic Melo: attamen suauis est, refrigeratq; mirū
in modum & humectat, tota carne sese in quendam
liquorem resolvente.

VTILIS est in biliosis febribus, & ardentibus, Melonis In-
dici faculta-
tes.
aduersus iecoris & renum ardores, vt experientia di-
dicimus. Vrinæ ciet: solentq; sani eum fructum edere,
quatuor horis à ientaculo, quoniam tum maximè sit
infestus calor. Melius tamen mihi facere viderentur, si
ab eis suas mensas auspicarentur.

HVIVS semina (quæ ante maturitatem candi-
da sunt, per maturitatem verò nigra) somnum prouo-
cant, eaq; reliquis seminibus frigidis, tametsi eis non
careamus, præstantiora æstimamus.

REFERVNT Arabes & Persæ primum ex In-
dia hunc fructum ad se delatum, eamq; ob causam Ba Baticec indi.
tiece indi appellant, id est Melonem indicum; quo no-
mine etiam Auicennæ appellatur multis locis. Baticec
enim eorum lingua Melonem sonat . In India verò ab
ipsis

Calangari. *ipsis incolis Calangari dicitur.*

MEMINIT huius *Auicenna* libr. 4. fen. 1. cap. 39. cap. de *Tertiana* pura, ac eum multis laudibus commendat.

Budiecas.

PVTARVNT nonnulli id *Melonis* genus quod in *Hispania* *Castella* nascitur, quodq; *Budiecas* vocant, esse hunc *Melonem* indicum, & deprauato à *Batiec* nomine *Budiecas* appellatum. Sed plurimū saluntur. Nam plurimum ab hoc differt tum folijs, tum tota planta, quæ *Melonum* indicorum modo per solum non extenditur & serpit, sed sese in altum attollit.

AIUNT etiam in *Africa* *Indicis* similem nasci: sed cum non viderim, affirmare non ausim.

IGNORABANT eruditi huius regionis medici, istius *Melonis* in medicina vsum (non solent enim ad huiusmodi minutias sese abijcere, & in suis curationibus experientia & consuetudine duntaxat nituntur) sed à me edocti, eis vii cœperunt.

Comolange.

* Cum hoc fructu similitudinem quandam habere videtur, quam *Lud. Roman.* lib. 5. nauigat. cap. 15. describit in hunc modum. Habent in *Calecut* fructus quosdā *Cucurbitis* similes, sed condituræ antiores. Res est non indigna memoratu, huic nomen est *Comolange*. Oritur inculta tellure *Peponum* modo.

De Mungo CAP. XXI.

Mungo.

EST verò *Mungo* semen viride, quod per maturitatem fit nigrum, *Coriandri* sicci magnitudine. Pabulum est equorum; interdum tamen etiam ab hominibus editur. *Guzarate* & *Decan* incolæ in febribus hoc modo vrantur.

FEBRI-

FEBRICITANS cibo abstinet per decem, ^{Mungo} nonnunquam per quindecim dies: post quos illis huius ^{usus.} fructus decoctum propinatur, in quo nonnihil pulpæ remanserit: deinde cortice delibratum Mungo & instar Oriſæ coctum febricitanti exhibent, Panē verò triticeum non nisi post multos dies præbent. Non enim carent frumento hæc prouincia, tametsi non stercorentur & colantur agri quemadmodum apud nos: sed superficialiter duntaxat aratū solum, propria pinguedine & vbertate etiam interdum sine pluuiâ, frumentum sibi mense Nouembri commissum, medio Ianuario colligendum & maturum exhibet.

NASCI etiam ferunt in Palæstina hoc Mungo. Eius meminit Auicenna, libr. 2. cap. 488. vocâtque Messē *, Bellunensis eius interpret Mens (Mex ^{* Meisee habent nostra exemplaria.} autem debere dici ab eruditis medicis Arabibus edoctus sum) item alio loco lib. 1. Fen. 3. cap. 7. vbi prohibet auiculas cum mex edi, quoniam cūm facilioris sint concoctionis quàm mex, periculum sit ne crudum adhuc mex cum earum chylo ad hepar rapiatur.

De Curcas

CAP. XXII.

NASCITVR in Malauar fructus quidam magnitudine Auellana cū suo putamine, non tamen adeo rotundus est, candidus, gustu quali sunt tubera cocta: hunc Chiuiquilenga vocant, id est, exiguum Inhamē *: in Cairo, vbi frequens est, Curcas (sic etiam in quibusdam Malauar locis) in Cambaya Carpata. ^{Curcas descriptio.} ^{Chiuiquilenga.} ^{Curcas.} ^{Carpata.} Dependet ex ramis cuiusdam plantæ, quæ feritur: nullus, quod sciam, in medicina vsus.

QVAN-

Habelculcul. *Q*UANTVM coniectura consequi possum, videtur Serapio lib. simp. cap. 225. huius meminisse, vocasseq³ Habelculcul * corrupto vocabulo, cū Habelculcul dixisse deberet, quod Curcas significat (nisi nos ipsi fortē Curcas corruptē vocemus) Habel enim magnū semen sonat, al articulus est genitiui quē admodum aliquando diximus. Scribit autem Serapio eius frequentem vsū seminis quidem copiam facere, sed colericam quam vocant passionem excitare: quā omnia Malauares huic fructui tribuunt.

Kilkil. *E*IVS meminit Rhases, de re med. lib. 3. cap. 20. vocatq³ Kilkil, sed forsitan corruptē.

**Cholera
morbus.**

Hachaiza.

*S*ED quoniam in Colerica passionis (quam veteres medici Cholera dixerunt) mentionem incidimus: Vocatur hic affectus Morxi Indis, id est, affectus ob nimiam cibi ingurgitationem causatus, (nos corruptē Mordexi) Arabibus Hachaiza, tametsi corruptē legatur in RhaZe Saida. Multo autē acutior apud Indos est hic morbus, quā apud nos, præsentibusq³ eget remedijs. Nam plerunque intra vigintiquatuor horarum, interdum verò decem horarum spacium hominem necat: sed nōnunquam etiam intra quatuor dies solummodo.

*S*OLET autem eos magna ex parte inuadere qui voraces sunt, & lasciuiā nimium dediti, præsertim verò mensibus Iunio & Iulio.

Inhame.

* Inhame Lusitanis vocatur planta quædā amplissimis folijs iuxta aquas & in ipsis aquis nascens. Verū non sponte prouenit, sed feri debet. Eam tametsi nonnulli Arū Aegyptium esse censeant, Colocaliam potius nobis videri Deo annuente aliquando demonstrabimus. Ab hoc Inhame non id est quod alio nomine Yuca vocatur, ex qua
Ameri-

Americi farinam conficiunt.

* Videtur Serapio eo loco (quod tamen pace nostri Auditoris dictum volo) non Curcas intelligere, sed suum potius Secacul.

De Caceras CAP. XXIII.

INVENTVR hic radix Trasum modo in ipsis terra visceribus nascens, quæ deinde per siccitates cauliculum emittit dodrantalem, folia simul implicata, virentia Iridi lutea aquatica siue Gladiolo similia. Dehiscente per siccitates terra exilit tuberum modo, deinde siccata castanearum saporem refert: non siccata autem, ingrati saporis est. Caceras hic vocant.

Caceras descriptio.

De Datura CAP. XXIII.

PLANTA quam huius regionis incolæ Datura appellant, caule est crasso, folijs amplis, Acanthi similibus, minoribus tamen, per extrema & in ambitu aculeatis, multos secundum longitudinem nervos habentibus, insipidis fere, nisi quod admodum sint humida, & gustu nonnihil amara, odoremq; foliorum Raphani aliquantulum æmulentur. Flos in extremis ramis provenit colore Rorismarini, magna ex parte rotundus. Nasitur in Malauar.

Datura descriptio.

INIICITVR à furibus hic flos, aut eius semē in cibos eorum quos depredari volunt: mente enim quodammodo alienantur quotquot id medicamentum sumunt, & in risum soluuntur, magna cum libertate sinentes quod lubitum est depredari. Durat verò hæc mentis alienatio viginti quatuor horarum spacio.

Datura mentem offendi.

PRIMA cura esto vomitum cientia exhibere, ut quidquid in stomacho remansit, una cum cibo ejiciatur: deinde euacuare & diuertere oportet validis cly-

Curatio.

steri-

steribus, & forti crurum paulò supra pedem confricatione, fortibusq; ligaturis: interdum etiã venam secare in maiore pedis articulo.

HORVM remediorum vsu, nemo ex meis vnquã periclitatus est: sed omnes Dei beneficio intra viginti quatuor horarum spacium curauì.

PROPINATVR à plerisque hoc medicamentum ridendi & relaxandi animi gratia, cum vident eos qui id sumpserunt velut amentes & ebrios ferri. Attamen non placet hic ludus, & ne in seruis quidem experiri velim.

De Bangue CAP. XXV.

Bangue.
Ofium.

QVIA nonnulli in ea opinione fuerunt, vt putarent Bangue Indis dictum ab Opio, quod illis corruptè Ofium vocari dixi, non differre, non abs re fore duxi, pauca de Bangue differere.

Bangue de-
scriptio.

EST igitur Bangue planta Cannabi haud absimilis, nisi quod huius semen Cannabino minus est, nec ita candidàs vt illud: deinde huius stolones lignosi nullo fere cortice vestiuntur contra quã in Cannabi. Postremo Indi huius semen & folia edunt vt fiant in venterem procliuiores, cum Auctores contrarias facultates Cannabino semini tribuant, videlicet, quod genitale semen exsiccet.

Bangue succus.

COGITVR autem hic succus è folijs contusis, interdum ex semine, cui nonnulli admiscunt faufel virentem (nam inebriant & quodammodo sensus cerebri ladunt) aut nucem moschatam, & macim, interdum garyophyllos, interdum caphuram de Burneo cognominatam, alij ambarum & moschum, plerique opium,

pium, ut potentiores Mauritanii. Nullam verò ex eo aliam utilitatem capiunt, nisi quod in extasi quodammodo rapiantur, atque omni sollicitudine liberentur, tunc quiddam ridentes.

CETERVM eius usus primum excogitatus esse dicitur ut Imperatores exercituum & militares homines qui perpetuis vigiliis torquerentur, hoc Bague, aut vino, aut opio epoto, veluti ebrj ferrentur, & omni velut sollicitudine & labore soluti, altius dormirent.

SOLEBAT enim dicere magnus Sultanus Bader Martino Alfonso de Sousa regio consiliario, quem plurimum diligebat, & cui secretiora consilia credebatur, quod cum in somnis adire vellet Lusitaniam, Brasiliam, Asiam minorem, Arabiam, & Persiam, paucillum Bague duntaxat sumebat, quod saccharo conditum, & supra recitatis simplicibus permixtum, Majus vocant.

Sultanus Bader.

De Anil CAP. XXVI.

ANIL Arabibus, Turcis omnibusque ijs nationibus dictum, vocatur in Guzarate, ubi fit, Gali, nunc verò à plerisque Nil.

Anil.
Gali.

Nil.

HERBA est quæ feritur singulis annis, Ocymus similis: eodem enim modo colligitur, & siccata maceratur. Hanc deinde probe contusam & in panes coactam, per aliquot dies siccandam exponunt, & siccata, viridi colore prædita videtur: quoque magis exsiccatur, eò magis ad cæruleum colorem tendit, donec tandem in cæruleum exsaturatum siue venetum colorem evadat.

Anil dele-
ctus.

Id Anil probatur quod maximè purum est, quòd-
que vstum arena modo non remanet, sed in tenuissi-
mā farinam diffunditur. Alij id præferunt quod in
aquam coniectum fluitat. Leue igitur esse debet, &
bene coloratum.

Mangiriquā.

* Mangiriquam habet Auctor quod vocabulum, quot-
quot Lusitanos consului, Basilicum seu Ocymum inter-
pretati sunt. At mihi eorū interpretatio haudquaquā pla-
cet. Siquidem non solemus ex Ocymo pastillos conficere,
sed potius ex Ifatide, quæ cum huius plantæ descriptione
multò elegantius quadrat.

De Anonymo

CAP. XXVII.

Planta pere-
grina.

NASCITVR in Malauar planta mira natura,
nam si quis manum admoueāt, illico contrahitur. Fo-
lia Polypodij, flores verò luteos habet. Nullus veterum
huius, quod sciam, mentionem fecit. Eam verò intelli-
gere videtur qui Americam descripsit, quoniam in Pe-
ru prouincia plantam nasci asserit, cuius folia solo con-
tactu siccantur.

Planta in Pe-
ru nascens.

De quibusdam Indiæ regibus.

CAP. XXVIII.

CETERVM, quoniam plerunque Niſamoxa
& quorundam Indiæ Regum in his nostris commen-
tarijs mentionem fecimus: non alienum à nostro insti-
tuto fore iudicauī, si quid de his alijsq; nōnullis Orien-
tis Regibus commemorarem.

ELAPSI sunt igitur circiter trecenti anni, quod
potens quidam Rex in regno Dely, magnam illius In-
diæ, quæ intra Gangem est, partem occupauit, & re-
gnum Balaguatæ sive Balagate quibusdam Regulis
Gentilibus ademūt.

Eo-

EODEM tempore tyrannidem in Cambaya occuparunt quidam Mauritani, expulsis legitimis dominis Gentilibus quos Reisbutos vocant.

Reisbutos.

A REGVLIS Balaguate originem ducere creduntur, quos nunc Venezaras appellant, tum alij hanc regionem incolentes Colles nuncupati. Sed tñ hi, tum quos Reisbutos vocant, praeda & latrocinij vitam in hunc vsque diem sustentant. Illis totum Regnum Decan. His, Reisbutis scilicet, Cambaya regnū tributum pendent, vt ab eorum incursionibus se redimant. Nec hactenus à vicinis Regibus domari potuerunt: nam strenui sunt & militares viri. Sed etiam ipsi Reges pecuniarum auidi, illos impunè grassari sinunt, modo praeda partem auferant.

Venezaras.

Colles.

Regnū Dely.

EST verò hoc regnum Dely procul in continenti situm Septentrionem versus, & Corasone vsq; extenditur. Frigida admodum est regio, niuib; & gelu per hyemem non minus diuexata, quàm nostra Europa.

HOC regnum occuparunt, elapsi sunt triginta amplius anni, Mogores quos Tartaros nuncupamus. Sed aliquanto post tempore Tartaris ademptum est idem Regnū ab vno Equite, qui insensus Regi Bengala quòd eius fratrem occidisset, seditionem aduersus Regem mouit, eoq; trucidato regnū Dely, aliaq; multa regna occupauit, ita vt omnium sui temporis potensissimus Rex fuerit existimatus. Nam à viris fide dignis accipi eius ditioem octingentas leucas ambitu occupasse.

Mogores.
Tartari.

ERAT hic Eques initio dominus montium quorundam vicinorum regno Bēgala, vocatusq; fuit Xa-

Xaholam.

holam, id est, Rex mundi.

Tamirhan.

Tamberlanes.

Tamir-lan-
gue.

DE huius gestis maior historia conscribi posset, quam de magno Tamirhan, quem nos corrupto nomine Tamberlanem vocamus, nonnulli Tamir-lan-gue, idq, melius, quod Tamir proprium eius nomen fuerit, & lingue * claudum significet, quemadmodum ipse erat.

Xaholam.

CETERVM cum hic Rex Xaholam occupasset Decam & Cuncam, nec posset tantum imperium continere, redijt ad sua: & his postremo occupatis regnis suum Consobrinum prefecit.

DELECTATVS est semper eius Consobrinus peregrinis nationibus vt sunt Turci, qui proprie sunt Asia minoris incola quam nunc Natoliam appellant: Rumes, qui Thraces sunt; Corasones, quos nonnulli Arios putant, & Arabes.

Adelham.

Idalcam.

DIVISIT autem regnum in prouincias, quibus prefectos dedit. Maritimam eam regionem quae ab Angeliua vsque ad Cisaradam per sexaginta leucas extenditur, deinde interiori regione cum alijs terminatur Prouincijs, gubernandam dedit Adelham, quae nos Idalcam appellamus. Ei prouincia quae à Cisaradam vsque ad Negatona extenditur per viginti leucas, interiori vero regione alijs prouincijs, & Cambaya iungitur, praefecit Nizamalucó.

Nizamalu-
co.

Guatc, mós.

HI solum duo praefecturam obtinuerunt in Cuncam, qui tractus est maritimus vsque ad montē Guatc appellatum. Latè patet hic mons, & multis locis praaltus est, illud autem mirum, eius fastigium in pulcherrimam planiciem desinere. Et quoniam lingua

Persi-

Perfca Bala fastigium significat , Guate verò mon- Bala, fasti-
tem , vasta illa vltra eum montem prouincia , nomen gium.
Balaguete inuenit ; quasi dicas supramontanam vel
vltromontanam.

BALAGVATE igitur prouincia præfecti sunt
 Imademaluco, quem nos Madremaluco appella- Idemaluco,
 mus; & Cotalmaluco, & Verido. Madrema-
luco, Coral-

ERANT verò omnes isti Præfecti, peregrini na- maluco, Ve-
 tione, præter Nizamaluco quem ex Decan oriundū rido.
 prædicat, & filium esse vnius Tocha Regis Daquem Rex Da-
 cum cuius vxore stupri consuetudinem habuerit Rex quem.
 Daquem. Hinc fit vt Nizamaluco ex regia stirpe
 se prognatum prædicet: reliquos verò Præfectos Regis
 esse seruos & regia pecunia emptos.

SUCCESSV verò tēporis factum est, vt hos om-
 nes Præfectos taderet obsequij regij. Cōiuratione ita-
 que inter se facta, prouincias quibus præfecti erant sin-
 guli sibi occuparunt, & captum Regem Daquem, in
 Beder primaria regni Decan vrbe, Verido vni ex
 Præfectis custodiendum dederunt.

HVIVS coniurationis etiam participes fuerunt
 Gentiles quidam, veluti Mohadum coja, & Veri- Mohadum
 che, quibus cesserunt regiones ampla cum aliquot o- coja.
 pulentis vrbibus: videlicet Mohadum, vrbs Visapor, Veriche.
 quæ nunc est regia Idalcam, & Solapor & Param-
 da, quas postea illi ademit Nizamaluco. Veriche
 suam prouinciam retinuit.

PROAVVS eius Adelham qui nunc viuit, v- Adelham.
 nus è coniuratoribus fuit, natione Turcus: mortuus est
 anno quingētesimo trigesimo quinto supra millesimū.

Valde potens is semper fuit: at ei bis ademerunt Lusitani ciuitatem Goa qua ducentis leucis ab ostijs fluminis Indi, quem incole Diul vocant, abest.

Nizamalu-
co.

AVVS eius Nizamaluco qui nunc rerum potitur, pater illius mei amici quem aliquoties curavi, a quo plus duodecies mille pardaons accepi; & si aliquot mensibus singulis annus apud eum herere vellem, in stipendium annuum offerebat quadraginta millia, quod accipere nolui: obiit anno nono supra millesimum & quingentesimum. Hic erat, vt supra dixi, ex Decam.

Imadmaluco.

IMADMALVCO, vel Madremaluco, natione Circassius fuit, initio Christianus: mortuus is est anno millesimo quingentesimo quadragesimo sexto.

Cotalmaluco.

COTALMALVCO, natione Corasone: mortuus est anno quadragesimo octauo supra millesimum & quingentesimum.

Verido.

VERIDO, natione Hungarus & initio Christianus, anno millesimo quingentesimo & decimo mortuus est.

CETERVM ante quàm ad horum nominum interpretationem accedamus, quadam pramittere lubet huic nostro proposito deseruiencia.

Rao.
Naique.

RAO lingua indigena Regem significat: Naique verò Tribunal militum, aut Capitaneum vulgo vocatum. Admittentibus ergo his Regibus aliquem Gentilem indigenam in suum famulicium & ministerium, si exiguo honore illum censent, proprio eius nomini vocabulum Naique adnectere solent, vt Saluanaique, Acem naique: Si verò multo honore dignum censent, Rao vocabulum adijciunt, vt Chitara-

rao.

rao . Sed Rao simpliciter & sine additione prolatum Regem Bifnager per excellentiam significat , qui olim ^{Rex Bifnager.} certe ab Adelham multum diuexatus est : nunc vero , reliquis totius Decam regulis potentior est , & ab eis fidelitatem accipit.

SED vt ad rē redeamus . Adel lingua Persica Iustitium significat : Ham verò apud Tartaros Regem sonat : & quoniam eos quibus fauent Ham vocant : hinc factum est vt Adelham , quasi Rex iustus dictus Adel-Ham . sit , cum ipse & eius similes iustitiam haudquaquam coluerint . Hunc Hispani Sabayo appellant , quoniam ^{Sabayo.} vt intelligo Arabica & Persica lingua Saibo ^{Saibo.} Domi-num sonat , quo nomine per excellentiam vocatur .

MALVCO regnum sonat , & Neza lāceām ^{Maluco.} lingua Persica : hinc dictus est Nizamaluco quasi lan- ^{Neza.} cea regni .

SIC Cota idem est Arabibus quod arx Latinis : Cota . hinc Cotalmaluco , id est , arx regni .

IMAD eadem lingua Solium sonat : hinc Imad-maluco , id est , Solium regni .

VERIDO conseruationem significat : hinc Me- ^{Verido.} lique verido , quasi dicas Regem conseruationis . Si- quidem à nonnullis vocati sunt hi Praefecti , non Maluci , sed Meliques , quasi dicas Regulos . Sed nec Ma- ^{Melique.} luco propriè regnum significat , sed regionem aut prouinciam .

PORRO quoniam Nizamaluco interdum à me Nizamoxa appellatur , huius vocabuli signific- ^{Nizamoxa.} tionem pratermittendam esse non duco .

XA ISMAEL pater eius Xatamas qui nunc ^{Xa Ismael.} Xatamas .

Q 5

rerum

rerum in Persia potitur ex humili genere euectus est in summum Imperatorem: & controuersiam cū Turcorum Imperatore habuit super sua religione. Is omnibus vicinis regionibus quæ eius religionem excipere non vellent, cruentum intulit bellum. Huic succedens filius Xatamas, idem mandatum dedit Regulis regionis Decam: & eos titulo xa quod regem Persica lingua sonat, decorauit. Hinc factum est, vt nunc Adexa, Nizamoxa, Cotumixa appellentur, nomēq; regium saltem retineant: tametsi monetam cudendi facultatem non habeant, nisi aream. Huius religionem amplexus est Nizamoxa: at reliqui Reguli post Legati eius abitum, eam reiecerunt.

Xa.

Adexa.

Cotumixa.

Sofy.

Sufy.

Xequē.

H V N C xaïsmael appellarunt etiam Turci Sofy: quoniam sui exercitus Imperatorem virum strenuum habuit nomine Sufi.

S V N T qui Xequē non xa dicendum putent: sed errant. Nam tametsi xequē dignitatus sit nomen, quippe Xequē senem significat (vnde dicuntur xequēs Arabes) tamen Xa Ismael dicendum est.

* Mathias à Michou lib. 1. de Sarmatia Asiana cap. 10. paulò aliter, vbi de Tartarorum Imperatoribus agit: Quartus, inquit, Imperator ex Bathi genitus fuit. Temir cutlu, & interpretatur ex Tartarico felix ferrum, temir felix, & cutlu ferrum: erat siquidem felix & bellicosus. Iste est Tamerlanes in historijs celebratus, qui totam Asiam vastauit, & vsque ad Aegyptum pertransiit, &c. Et paulò post. Fuit & alius princeps Tartarorum eo tempore Acsac cutlu, quod in Latino sonat claudus, vel claudum ferrum: quoniam claudus erat sed ferox. Is multa bella feliciter gessit, &c.

Temir
cutlu.

Acsac cutlu.

F I N I S.

INDEX

EORVM QUÆ HOC LIBRO

CONTINENTVR.

A Beximregio.	39	aloë fossilis.	21
Acem-naique.	248	aloë Socotorina.	14
açete.	64	altith.	21
açibar.	14	alypum.	164
acorum.	144. & 147	Amba.	236
Acfac cutlu.	251	ambar.	9
adamantis generatio.	45	ambare.	235
adamantis scobes.	ibid.	ambari delectus.	12
adamas.	193. & seq.	ambarum.	9
adamas de rupe veteri.	194	ambili.	134
adcher.	ibid.	amfiar.	29
Adel.	249	amomum.	142
Adelham.	246. & 248	amusa.	220
Adelxa.	250	anacardium.	139
adhar.	152	ancusal.	39
adhecarum.	194	Andanager Decam empori-	
adher.	ibid.	um.	89
adrac.	178	ane.	64
aëc.	39	Angediua insula.	10
agallochi historia.	85	angeidan.	22
agallochum.	81	angelica.	27
agalugen.	84	anil.	243
ahouay.	230	anime.	45
alad.	174	anjuden.	22
alaf.	152	anon.	118
alaqueca.	203	anonymos.	244
Albohali.	13	anthrax.	199
aldirira.	145	antispoda.	62
aled.	174	antit.	22
algalia.	26	anuale.	132
aliaa.	178	arare.	132
aljofar.	205	arata.	145
almaz.	193	arboris tristis aqua.	209
almharut.	22	arbor tristis.	209
aloë.	14. & seq.	areaa.	14
αλόη.	14	areca.	120
		aretea.	

INDEX.

aretea.	132	beli.	233
ariciqui.	132	beli historia.	233
armenus lapis.	204	ben album & rubrum.	185
armufel.	103	Bengala virgines.	207
arnabo.	184	benjaoy.	32
arroba.	200	ben judæum.	27
asa.	22.& seq.	Benjui amygdaloides.	34
assabel diriri.	145	benjui de boninas.	34
asuat.	131	benjuiferaa rbor.	35
ati.	64	benjuinum.	27.32.10
auacari.	216	Benzacaria.	3
auacari historia.	216	ber.	235
auzuba.	214	berifera arbor.	42.53
azel piscis.	10	beryllus.	195
azeure.	14	betre.	90.& seq.
azfar.	131	betre historia.	93
B Ache.	145	bezardica medicamenta.	
Bbade frangi.	166	188	
Bahoo.	137	bezar lapidis historia.	188
Bala.	246	bezar lapis.	188
Balador.	139	Bodoin.	39
Balaguate.	247	bola.	38
balahus.	200	bor.	235
Balymba.	235	Bramenes.	28
bananas.	220	brasiliu lignum.	83
Baneanes.	28.83	brasma.	110
Bangue.	242	brechmasin.	110
bangue historia.	242	brindones.	236.237
Barbaria.	176	budiec.	238
barcaman.	160	bunapalla.	101
baro.	64	bybo.	139
batiec.	237	C Aceras.	241
batiec indi.	ibid.	Cachoraa.	182
bauasimga.	137	Cadegi indi.	93.& 94
bauasimgua.	ibid.	cafur.	49
bazar.	190	cahzçara.	148
Bdellium.	47	cajous.	141
bestase.	101	cairo.	127
belenizan.	32	Cairum vrbs.	21
beleregi.	131	cais manis.	75

cala fu

INDEX.

calafur.	103	cafsiæ fol. hiftoria.	137
calambac.	85	caft.	156
calambuco.	97	cate comer.	14
calamus.	144. & feq.	cate, Lycium.	55. & feq.
calandares.	181	cate, ponderis genus.	13
calangari.	238	cato.	56
caluegiam.	176	carcax.	30
calungiam.	ibid.	cebar.	14
çamac.	37	çembul.	148
çamac araby.	ibid.	cenalfil.	64
camariz.	235	cenorins.	51
cameaa.	75	chacani.	120
cancamum.	43	chaledfium.	174
candil.	138	cholidunium.	ibid.
canella.	71. & feq.	chamelæa.	84
canellæ folium.	72	chamderros.	51
canellæ hiftoria.	77	champe.	210
canellæ aqua.	79	chandama.	86
canellæ oleum.	ibid.	chanque.	103
canje.	216	chanquo.	207
caphura.	48	cheichem.	43
caphura afchap.	11	chelidonium.	175
caphuræ hiftoria.	50	cheripo.	207
capficum.	112	chermes.	44
capur.	49	China Scithæ Afatici.	173
carabe.	43	Chinarum regio.	169
carambolas.	235	chincapalones.	221
carandas.	214	Chingalæ.	80. 186
carate.	193	Chitarao.	57
carbunculus.	199. & 200	chiniquilenga.	239
çarça parilla.	174	chofolus.	27
cardamomum.	115	cholera morbus.	185. 240
caril.	125	cholericæ paffio.	ibid.
carpara.	239	chryfobalanus.	100
carpefium.	113. 185	chulem.	156
carrumfel.	103	cinnamomum.	74. & feq.
caffab.	145	cobra de capelo.	186
caferhendar.	177	cocci hiftoria.	120
cafsia.	73. & feq.	cocci oleum.	128
cafsia fol.	136. & feq.	coccus.	124
		coccus	

INDEX.

coccus de Maldiva.	128	daturæ descriptio.	ibid.
Colles.	245	darzad.	174
comdaca.	137	daulalfil.	143
cominham.	35	delegi.	131
comolange.	238	Dely regnum.	245
conder.	37	Dimas bosque medic.	233
copra.	125	diringuo.	145
ex Copra oleum.	126	dirire.	145
coquo.	123	Diu insula.	153
cordumeni.	117	dore.	115
coru.	215	doriones.	224
cost.	156	doriones descriptio.	ibid.
costi.	156	E Bur.	63. & seq.
costi historia.	157	Ebur fossile.	ibid.
costus.	156	elachi.	115
cota.	249	elaomeli.	127
Cotalmaluco. 247. & 248		eleni.	123
Couchin Indiæ empir.	88	elephanti dens.	65
cristallus.	195	elephantorum carne vescun	ibid.
croci indici historia.	175	tur Aethiopes.	ibid.
crocus indicus.	175. 180	elephantus.	65. & seq.
çua.	182	embelgi.	131
cubab chini.	112	ençal.	115
cubebe.	112	etremelli.	115
cubebe historia.	ibid.	F Agara.	114
culungem.	176	Fana de Malaqua.	139
cuminum rusticum.	145	faufel.	58. 119. 120
cumyc.	112	faufel historia.	121
cunhet.	174	faufel aqua stillatitia.	122
çupari.	120	feruzégi.	199
çura.	124	figus martabanis.	221
curcas.	239	figuera banana.	222
curcuma.	175	fil.	64
curcumani.	ibid.	filfel.	120
cuerdo.	75	filfil.	108
cydonia de Bengala.	232	foca.	152
D Archini.	75	folij historia.	96
darfulful.	108	folium indum.	94. & seq.
darfihahan.	75	formica Laccâ elaborât.	42
datura.	241	fufel.	120
		fula.	

INDEX.

fula.	124	hachaiza.	240
fulful.	108	hadhadh.	58
fasti.	104	hager armini.	204
G Alanga.	176	halilig.	131
galangæ historia.	176	Ham.	249
gali.	243	hanama.	143
galungen.	176	haud.	84
gandas.	66	haxis cachula.	152
Gandis.	96	heger.	145
Ganga fl.	31	herba Malauarica.	215
Ganges fl.	31.86.149	herba Mezcatensis.	152
garro.	85	hiarxamber.	137
garyophylli.	101. & seq.	higuero.	227
garyophylli historia.	103	hil.	115
garyophyllos redolens fru-		hilbane.	115
ctus.	74.106	hirculus.	151
garyophyllorum gūmi.	104	hoiriri.	218
geiduar.	181	hyacinthus lapis.	202
geiduar historia.	ibid.	I Aca.	212. & seq.
gemma.	192	Ijaca historia.	212
gengibil.	177	Iacerus.	213
gingiber.	177. & seq.	jagra.	125
gingiberis historia.	ibid.	jaiama.	219
gingiber sylvestre.	182	jaifol.	101
Goa Indiæ emporium.	88.	jambolones.	236
goan arbor.	63 (248	jambos.	231
golfam.	99	jambos historia.	232
gotim.	132	jamgomias.	213
gramalha.	137	japatri.	101
granatus lapis.	202	jaralnare.	123
guaiacum lignum	166	jaspis.	202
guanabanus.	225	jaulialindi.	123
guate.	246	jauliband.	101
gubera.	43	Idalcam.	246
Guinea.	73.220	ihumani.	29
guti.	132	Imad.	249
H Abalculcul.	240	Imadmaluco.	247. & 248
habelculcul.	240	ingara.	22
habet.	174	imgi.	178
hacchic.	57	ingu.	22
		imiga.	

INDEX.

imiga.	221	lycium.	55. & seq.
imperatoria.	27	M Acer.	19
Indi odoramentis deditissi-		Macis.	99
mi.	210	machazari.	89
inhame.	240	Madremaluco.	247
jogues.	181. & 186	Magna.	236
iraa.	193	magnes.	204. 205
itam.	ibid.	è Magnete patinæ.	205
Iulfar portus.	205	maju.	243
iunci historia.	155	malabattrum.	94. & seq.
iuncus odoratus.	152	Malacensis lapidis descri-	
iuncus rotundus.	154	ptio.	192
		Malacensis lapis.	ibid.
K Ilkil.	240	insulæ de Maldjua.	10
K Konder.	8	Maluccæ insulæ.	103
		Maluco.	249
L Ac.	39	mambu.	66
Lacca.	39. & seq.	mangas.	217
Iaccæ historia.	41	mangas arbor.	ibid.
Iampatam.	172	mangiriquam.	244
Iancuaz.	176	mangostans.	231
Ianha.	123	mangelis.	193
Iaser.	25. & seq. & 31	manjale.	174
Iaseris descriptio.	25	manica.	201
Iaserpicium Gallicum.	27	manna.	58
Iauandon.	176	Manfarungé.	127
insula D. Laurentij.	74	manus.	162. 193
Iengibeb.	176	manus auri.	200
ligni Colubrini descriptio.		Maraka.	227
42		marazalquelbe.	143
lignum aloës.	82	margarita.	205. & seq.
lignum colubrinum.	185	margaritarum origo.	206
liquidambar.	13	marmelos de Bengala.	232
Lispor emporium.	194	maro.	123
Ioc sumutri.	39	mazafrani.	89
Iouan.	35. & 37	meçeri.	29
Iouan jaoy.	35	meisce.	239
Iuc.	42	melato.	38
Iulu.	205	melegueta.	117
Iycij historia.	56	melique.	249
		meloe.	

INDEX.

melo Indicus.	237	nardus.	148
Ménxus.	16	narel.	123
meriche.	108	negundo.	212
Mesera.	21	neregil.	130
mespilus.	44	Neza.	249
mex.	239	nigella.	117
mexir.	43	nihor.	123
mexquetera.	143	nil.	243
Moalis.	92.121	nilaa.	201
moçebar medicam.	17	nilacandi.	201
Mogaraby.	23	nimbo.	211
Mogores.	245	nimbo historia.	ibid.
mogori.	210	Nizamaluco.	246. & 248
Mohadum-coja.	247	Nizamoxæ horti.	89
molanga.	108	Nizamoxa rex.	143. 250
Mombaim insula.	120	noche.	211
monoceros.	66	nux Indica.	123
mordexi.	185. 240	nucis myristicæ historia.	
moreis.	108	99	
moti.	205	O Cila portus.	80
morxi.	238	Ocosotl.	13
mungo.	238	oculus cattigemma.	203
murrhina vasa.	203	osium.	29. 242
musā.	220	olla.	124
musæ historia.	ibid.	ortioçaryes.	30
mutu.	205	opium.	29
myrobalana.	130	orraqua.	124
myrobalanorum aqua.	133	oxyphoenix.	136
myrobalanor. historia.	132	P Ac.	120
myrobalanus Græc.	130	paçona.	222
myrrha.	46. 38	pachee.	198
		palan.	220
N Abathæa.	154	palea de Mecha.	152
nachani.	57	palla.	101
Naifes.	194	palma Indica.	123
Naique.	248	palma sylvestris.	136
Naires.	65	palmitos.	128
Nalediux insulæ.	9	pam.	92
Nana.	220	panaz.	213
nardi historia.	149	pao da cobra.	42

R

Paquo-

INDEX.

paquouere.	222	quelli.	220
pardaon.	138	quequi.	203
Parizataci filia.	209	querfaa.	75
Parizataco.	209	querfe.	ibid.
pastus camelorū.	152	quil.	186
pateca.	237	quirpele.	ibid.
pazan.	190	R Adicis Chinæ aqua.	39
pazar.	ibid.	radicis Chinæ confer-	
perdan.	55	ua.	171
peruzaa.	199	radicis Chinæ descriptio.	
peruzegi.	ibid.	172	
pes columbinus.	143	radix Chinæ.	166. & seq.
petrozan.	32	rametul.	187
piçan.	220	Rao.	248
pilvane.	67	ratis.	193
pimpilim.	108	rauam.	166
pinan.	120	rauam Chini.	ibid.
piper.	106. & seq.	regulus serpens.	186
piper canarinum.	111	reimones.	36
piperis historia.	108	Reisbutos.	245
pisum, toxicum.	150	Rex Bisnager.	249
platanus.	223	Rex Daquem.	247
plumbum adamantem non		Rex Pegu.	68
obtundit.	201	Rex Sian.	ibid.
poaz.	120	rezanuale.	132
porcellanæ.	202	rhobarbarum.	165
poma paradyfi.	223	Rhasis catapotia.	19
promontorium Bonæ spei.		rhinoceros.	66
67		robalçus.	23
promōtorium Comorim.		roçamalha.	34
12.80		rodolho.	217
promontorium Cori.	28	ronder.	37
promontorium de Curren-		rosa Hierichuntina.	142
tes.	67	rubinus.	200. 201
pseudoopalus.	204	rubinus de Corja.	200
pucho.	56. & 156	Rufi potio.	19
puli.	134	Rumes.	33
Q Vabeb.	112	S Abaio.	249
quabebe Chini.	ibid.	Sac.	39
quebulgi.	131	Sacar mambu.	61
		Sacco-	

INDEX.

faccolaa.	115.& seq.	Sufy.	250
faccolaa historia.	116	Sultanus Badur.	243
fachbar.	152	fumbel.	149
fahefefrani.	97	fura.	27
Saibo.	249		
faida.	54	T Abarget.	199
faiffram.	22	tabaxir.	60.& seq.
salihaca.	74	tabaxir historia.	61
Saluanaique.	251	talififar.	98
Sa matra infula.	52	tamalapatra.	95
fambali.	211	tamarindi.	133
fambarane.	90	tamarindorum aqua.	135
fandal.	86	tamarindorum historia.	
fandali historia.	88	134	
è Sandalo idola.	89	Tamberlanes.	246
Sandalo fimile lignum.	87	tambul.	93
fandalum.	86.& seq.	Tambuldal.	91
sanguis draconis.	44	Tamirham.	246
fapphiro rubinus.	201	Tamir-langue.	246
fapphirus.	ibid.& seq.	tanga.	162.164
fataifcir.	62	Taprobana infula.	52. 66.
fatiach.	150	80	
fatiech.	ibid.	Tartari.	245
feni.	131	tarum.	82
fercanda.	86	Temir cutlu.	250
fingadi.	209	tenga.	123
firacoft.	59	tengamaran.	123
firi.	92	terber.	163
firifoles.	233	thalifafar.	98
fmaragdus.	199	thapfia.	165
Socotora infula.	14	thuris planta.	38
Sofy.	250	thus.	36
forbus.	43.& 44	thymelea.	29
fperma balenæ.	9	Tigris.	36
spinellus gemma.	200	tiguar.	160
spodium.	60	Timor infula.	87
exod's.	62	tincar.	102
styrax.	33	tiriamiabim.	59
styrax liquida.	26.& 34	trec.	39
fucte.	178	trican.	123

INDEX

eripolium.	163	vplot.	56.& 156
Troglodytæ.	178	Vzbeque prouincia.	23
trungibim.	59	X A.	250
turbit.	160.& seq.	Xaholam.	246
türbit historia.	160	Xa-ismaël.	250
turchesa gemma.	169	xârabdar.	91
turpetum.	165	Xatamas.	250
tutia.	62	Xequè.	ibid.
typographica apud Chi-		xilaloës syluestre.	83
nas.	173	xir.	59
V Aticam.	145	xircaft.	59
Vaz.	145	xirquest.	ibid.
Vazabu.	145	Y Acut.	201
Vd.	84	Ytembo.	64
vdo.	35	Z Abarget.	198
Venerealues.	166	zamarrut.	ibid.
Venezaras.	245	zedoaria.	180
Veriche.	247	Zeilan infula.	66.80
Verido.	247.& seq.	zeruba.	180
vidaras.	235	zerumbet.	ibid.& 182
vitex.	113	zigir.	80
ynio.	205.& seq.		

ERRATA.

Pag. 8. in prioris libri capitib. Fausel. Pag. 15. lin. 18. Baſora
 16, 24. Abobali 31, 5. Sextarium. 39, 20. Malauar 41, 13.
 alata. 45, 4. descriptioni magis con. &c. 46, 37. Fausel. 41.
 exhibendi occasionem, legendum 50, 6. ſumunt. 60, 27. li-
 etus. 63, 22. cadmia. 82, 26. lib. 2. cap. 84, 20. Ruellius ve-
 rò libro &c. 87, 26. indicat 90, 1. Sambarane. 122, 19. Col-
 dembergus, 26. exsucca. 141. poſtrema lin. Theuetus. 143, 21.
 hydrophonia 144, 15. Mexir. 146, 17. Manard. 160, 2. intus
 candicans. 166, 23. Bادهفرانجي. 167, 21. Soufa. 179, 7. au-
 tem libr. 2. cap. 151. in Tro. 17. adſtringunt. 180, 19. Zedoa
 182, 1. Zerumbe 208, 6. MAXIMAE. Comorim 240,
 lin. penult. At hoc.

EXCVDEBAT CHRISTOPHORVS
PLANTINVS ANTVERPIÆ, ANNO
M. D. LXVII. MENSE APRILI.

